



KATALOG PRODUKTŮ



ÚVODNÍ SLOVO

Vážení zákazníci,

vstoupili jsme do nového roku, který nám opět přináší nové výzvy, ale také nové příležitosti. V roce 2023 jsme byli svědky mnoha situací, které ovlivnily náš život, naši práci a naše podnikání. Stále vysoká inflace a rostoucí ceny energií ovlivnily ekonomiku, trh, průmysl a způsobily mnohé potíže. Zároveň jsme museli čelit nestabilní situaci ve světové geopolitice, která přinesla společnosti nejistotu a napětí. Museli jsme se přizpůsobit novým podmínkám a hledat nová řešení.

V GREENLUX s.r.o. jsme se nevzdali, a naopak se snažili využít každé příležitosti, která se nám naskytla. Sledovali jsme aktuální trendy v oblasti LED technologií, solárního osvětlení, a kladli jsme důraz na vyšší efektivitu svítidel a úsporu elektrické energie. Některé z našich svítidel a světelných zdrojů jsme vylepšili a nabídli vám nové funkce, design a výkon. Z produktových novinek s výborným ohlasem můžeme zmínit například prachotěsná svítidla DUST PREMIUM, průmyslový GOLEM, LED reflektory DAISY BETA. Nezapomněli jsme ani na sekci s venkovními svítidly, kde přibýly produkty jako GUBE, TILL nebo LEMMY. Neustále bereme ohled na vysoké standardy kvality, bezpečnosti a ekologie. Uplynulý rok jsme se snažili zlepšit také naše služby, vytvořili nové webové stránky s vyšším důrazem na moderní grafická kritéria.

Z aktuálních novinek uvedených v tomto katalogu bychom rádi zvýraznili například multifunkční LED svítidlo STROPY, kvalitní LED reflektory s vysokou efektivitou OMEGA nebo populární LED panely LIBRA a ILLY, doplněné o stále více žádanou verzi UGR s omezením oslnění.

Věříme, že naše produkty Vám pomohou zlepšit komfort, úsporu a estetiku Vašeho bydlení nebo podnikání. Jsme tady stále s Vámi a těšíme se na další spolupráci v roce 2024.

Děkujeme Vám za Vaši důvěru a přejeme Vám mnoho úspěchů.

Mgr. Martin Paška
Obchodní ředitel společnosti



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

16-65



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

66-94



LED OUTDOOR SVÍTIDLA

95-115



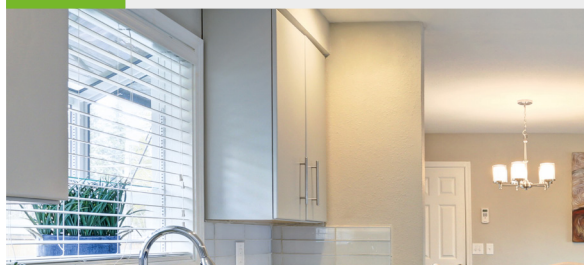
LED PÁSKY

116-137



LED ZDROJE

138-141



TECHNICKÁ SVÍTIDLA

142-146



KANCELÁŘSKÁ SVÍTIDLA A SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

147-155



SENZORY

156-166



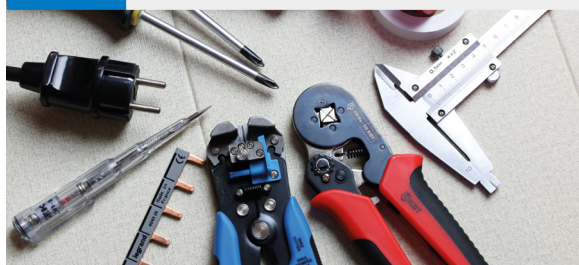
SMART HOME

167-174



ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

175-198





GOLEM

17



GOLY PLUS DIM

17



DAISY GOLY

18



GOLY ACCESSORIES

18



BOSTON PREMIUM

19



DAISY BOSTON PLUS

20



DAISY BOSTON

21

DUST PROFI LED NG /
EMERGENCY / DALI

22-23

DUST PROFI LED MILK
/EMERGENCY

24-25

DUST PROFI LED /
EMERGENCY

26-27

DUST PROFI LED
ACCESSORIES

27



DUST LED PREMIUM

28



TRUST LED PCB PS

29



LED TRUSTER-CM 3G

30



DAISY NECTER

31



DAISY RIBBON

32



LED AURA NG

33



MIRA LED PCB

33



LINEAR / PROFI LINEAR

34



TRACK SYSTEM

35-37



AREO PROFI

38



TENGUU TRACK GU10

38

SPOTEO /
ACCESSORIES

39-40



LINX PROFI

41



VIRGO 5 / DALI / EM

42-44

DAISY VIRGO /UGR/
DALI/EM
DAISY VIRGO II/DALI /EM

45-50

LED VIRGO
ACCESSORIES

51



ILLY 3G/ILLY II 3G /UGR

52



DAISY ILLY

53



DAISY LIBRA 3G /UGR

54

STROPY CCT ADJ/
STROPY Sensor HF/
STROPY Emergency

55



EXILON

56



LAROS

57



SYRIO

58



GATRION-SM

59



GATRION

60



OMEGA PROFI

61



ALFA SMD

62



ALFA PIR SMD

63

DAISY BETA/
ACCESSORIES

64



LED SMD BATTERY

65



DAISY MCOB BATTERY

65



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



FLIP PIR

96



FALCO

97



FALCO PIR

97



ATLAS

98



ATLAS PIR

98



SALIX GARDEN

99



SALIX WALL

100



SALIX WALL

100



SALIX E27

101



ROBUS

102



TAXUS

102



LARIX SOLAR

103



TOMI SOLAR

104



HYDRA SOLAR

104



PERPET SOLAR

105



PAULUS SOLAR

105



EMA SOLAR

106



FOX SOLAR

107



VILA

108



STEP

109



WALL

110



LED WALL

111



HOUSE

112



TILL

112



GUBE GU10

113



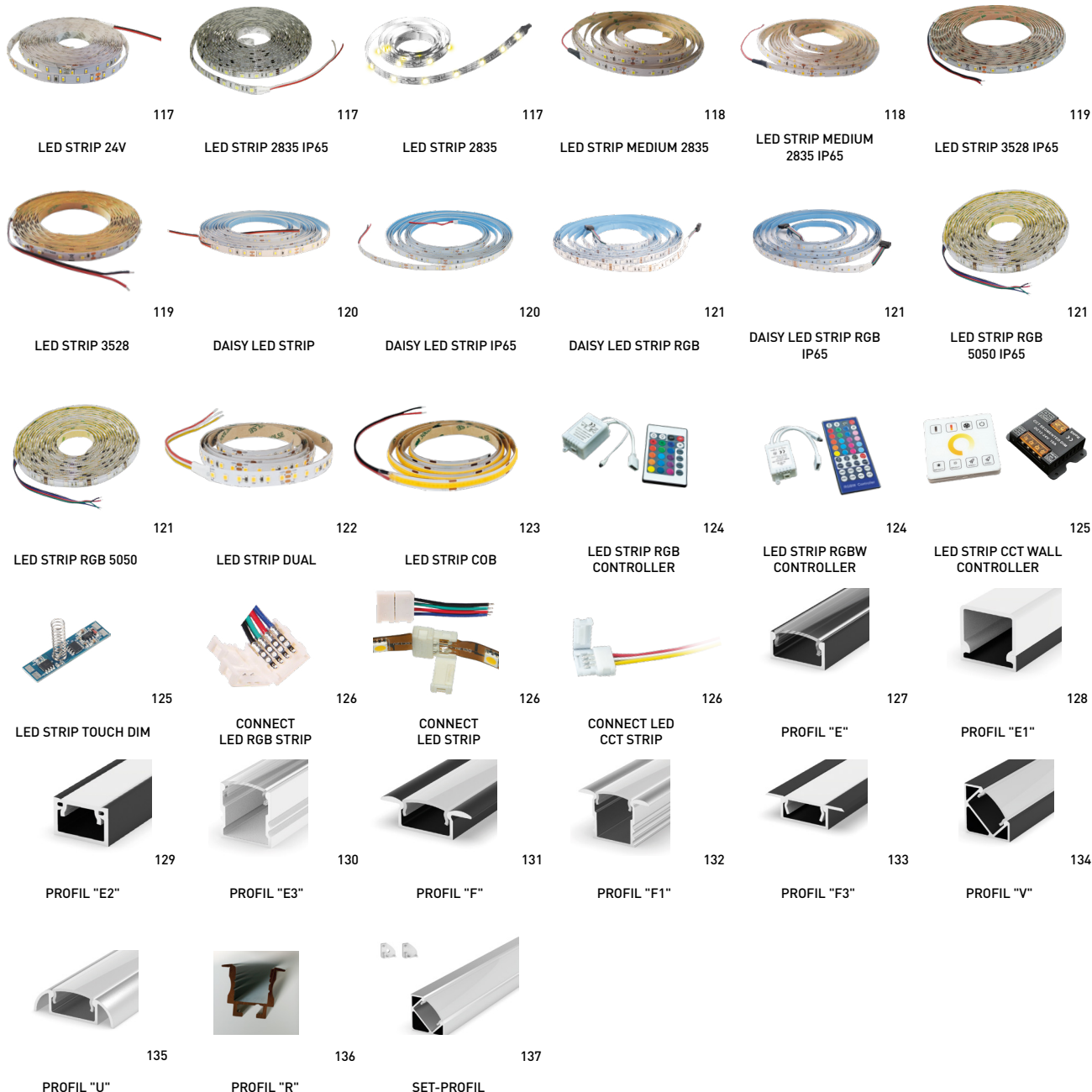
LEMMY GU10

114



BRICK 2GU10

115



LED PASKY



139

LED T8



140

DAISY LED T8 III



141

LED MODUL



LED ZDROJE



143

HERMETIC LED T8



143

DUST METAL LED



144

TRUST LED PS



144

DUST LED PS



145

DUST / TRUST
ACCESSORIES



146

ORI LED



146

ATTILA ROUND



146

ATTILA SQUARE



TECHNICKÁ SVÍTIDLA



148

AXL 2114



148

AXL 2115



149

AXL 5514



149

AXL 5515



150

DIO DS02B



150

DIO DT02B



151

IZZY DS10



151

IZZY DT10



152

AXL DS050



152

AXL DT050



152

IZZY DSL50



152

IZZY DTL50



153

DAISY REVA IP44 HF E27



153

DAISY RIVA E27 /2E27



154

VELA E27



154

VELA HF E27



154

MANA II 2E27



155

MIRA LED





157

PRES SENSOR 31



157

PRES SENSOR 102



158

SENSOR 16



158

SENSOR 85



159

SENSOR 100



159

SENSOR 101



160

SENSOR 70



160

SENSOR 90



161

SENSOR 10 / 20



161

SENSOR 11



162

SENSOR 68



162

SENSOR 24



163

SENSOR 15



163

SENSOR 30



164

SENSOR 41



164

SENSOR 40



165

SENSOR HF 96



165

SENSOR HF 55



166

SENSOR HF 70



166

SENSOR HF 18



SENZORY



168

WIFI LIBRA CCT DIM



168

WIFI LED A60 E27



169

WIFI LED CONTROLLER



169

WIFI ON/OFF SWITCH



170

WIFI SWITCH



170

WIFI SOC



171

WIFI CAM DM1



171

WIFI CAM DM2



171

WIFI CAM WS



172

WIFI BATTERY MOTION
SENSOR



172

WIFI CONTACT SENSOR



173

WIFI BATTERY FLOOD
SENSOR



173

WIFI BATTERY SMOKE
SENSOR



174

WIFI USB REMOTE CONTROL



SMART HOME



176

FAN DUO



177

JANTAR



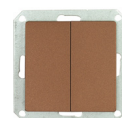
178

JUPITER



179-180

PREMIUM



181-183

PREMIUM COLOR
MODUL

184

LED EMERGENCY
INVERTER

185

LED EMERGENCY
INVERTER II

186

LED EMERGENCY
INVERTER III

187

SURGE PROTECTION



187

DRIVER M IP67



188

DRIVER P IP67



188

DRIVER P IP20



189

DRIVER M IP20



189

DRIVER M SLIM IP20



189

DRIVER M SLIM IP20 24V



190

DRIVER TRIAC



190

LED DIMMER RLC



191

DRIVER DALI ADJ



192

TRIDONIC DALI DRIVER



193

CTL IP68



193

CWF IP68



193

CWL IP68



194

CTC IP68



194

CSJ IP68



195

CSJ IP68 T



195

SCSJ IP68



196

LH-GZ10



196

LH-R7S



197

LH-E14



197

LH-E27



197

LH-GX5,3



198

R0



198

ZA / ZS





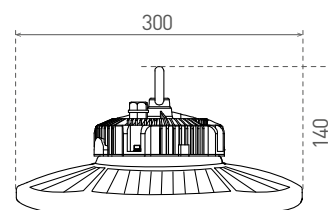
LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



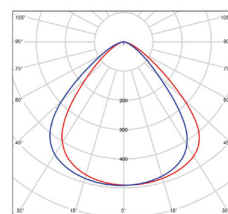
GREENLUX®

GOLEM

- SVÍTIDLO LED HIGH BAY
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- svítidlo se snadným nastavením tří intenzit osvětlenosti
- vysoká světelná účinnost - až 152lm/W
- možnost přepnutí výkonu uživatelem (z výroby nastaveno na HIGH 150W)
- prachotěsný a voděodolný
- kompenzovaný jalový výkon (Pf>0,95)
- montážní závěs: M10
- přepětová ochrana 8kV/4kV
- pětiletá záruka na celé svítidlo



- detail přepínače výkonu 85/120/150W



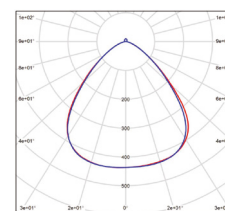
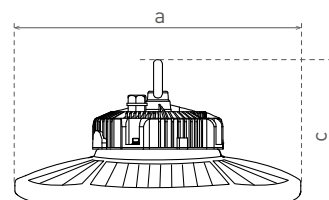
NEUTRAL
WHITE



GOLEM 85/120/150W 90 NW ADJ	GXHB090	8592660145785	150/120/85	22000/18000/13000	neutrální bílá	4000K	≥80	1,70

GOLY PLUS DIM

- SVÍTIDLO LED HIGH BAY
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- technologie LED SMD Phillips 3030
- vysoká světelná účinnost - 160lm/W
- prachotěsný a voděodolný
- kompenzovaný jalový výkon (Pf>0.96)
- montážní závěs: M10
- tři možné způsoby regulace: 0-10V; potenciometr; PWM
- pětiletá záruka na celé svítidlo



NEUTRAL
WHITE



GOLY PLUS 100W 90 NW DIM	GXHB070v2	8592660144221	100	16000	neutrální bílá	4000K	≥80	275	165	1,80
GOLY PLUS 150W 90 NW DIM	GXHB071v2	8592660144238	150	24000	neutrální bílá	4000K	≥80	320	170	2,25
GOLY PLUS 200W 90 NW DIM	GXHB072v2	8592660144245	200	32000	neutrální bílá	4000K	≥80	380	170	2,50

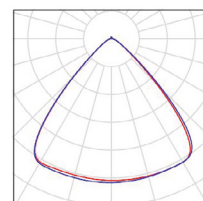
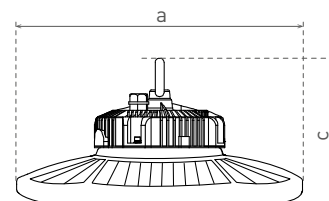


LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



DAISY GOLY

- SVÍTIDLO LED HIGH BAY
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- vysoká světelná účinnost - 120lm/W
- prachotěsný a voděodolný
- kompenzovaný jalový výkon (Pf>0,97)
- montážní závěs: M10
- 3-letá záruka

NEUTRAL
WHITE100-240V~
50/60HzIP₆₅IK₀₈

-20+50°C



30 000

ON
OFF
15 000Pf (λ)
≥0,97

90°

1



RoHS

						T _c CCT	R _a CRI	←a→ [mm]	←c→ [mm]	
DAISY GOLY 100W 90 NW	GXDS200	8592660132648	100	12000	neutrální bílá	4000K	≥80	275	180	1,75
DAISY GOLY 150W 90 NW	GXDS201	8592660132655	150	18000	neutrální bílá	4000K	≥80	275	180	2,30
DAISY GOLY 200W 90 NW	GXDS202	8592660132662	200	24000	neutrální bílá	4000K	≥80	320	190	2,30

GOLY - ACCESSORIES

- materiál konzole: ocel
- konzole umožňuje naklápění svítidla +/- 90°



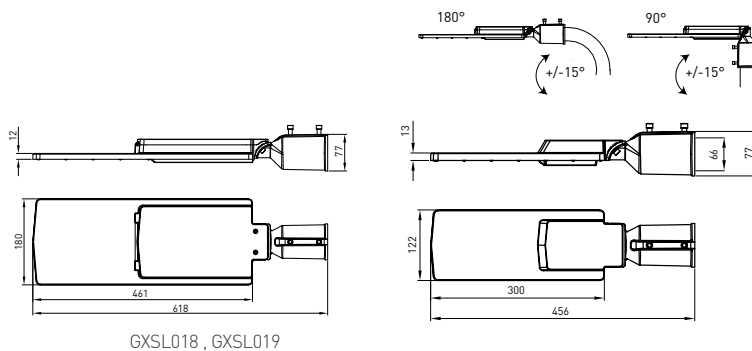
Mounting console GOLY small	GXOS294	8592660145358	Montážní konzole pro přisazení a polohování svítidel: GXHB070v2, GXDS200, GXDS201
Mounting console GOLY medium	GXOS295	8592660145365	Montážní konzole pro přisazení a polohování svítidel: GXHB071v2, GXDS202
Mounting console GOLY large	GXOS296	8592660145372	Montážní konzole pro přisazení a polohování svítidla: GXHB072v2

BOSTON PREMIUM



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

- POULIČNÍ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- vhodné na nasvětlení venkovních prostor
- kompenzovaný jalový výkon ($PF \geq 0,9$)
- vestavné napájení LED CCD
- technologie LED SMD 2835
- regulovatelné rameno s možností naklápění
- vysoká světelná účinnost - přes 140lm/W
- možnost doobjednání přepětové ochrany 10kV (GX0S333)
- navrženo jako energeticky úsporná náhrada 1:1 za sodíková svítidla pouličního osvětlení
- ideální pro nové investice i pro modernizaci stávajících osvětlovacích systémů
- modernizace osvětlení umožňuje zachovat počet, rozteč a výšku aktuálně používaných osvětlovacích stožárů
- více než 2x nižší spotřeba elektrické energie
- pětiletá záruka na celé svítidlo

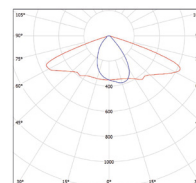


GXSL018, GXSL019



LED 25W ► $\geq$ 50W HPS (SODIUM)
 LED 35W ► $\geq$ 70W HPS (SODIUM)
 LED 55W ► $\geq$ 100W HPS (SODIUM)
 LED 100W ► $\geq$ 150W HPS (SODIUM)
 LED 150W ► $\geq$ 200W HPS (SODIUM)

GXSL018, GXSL019



NEUTRAL WHITE

WARM WHITE

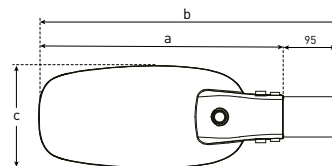
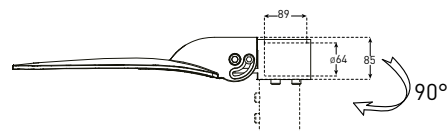
						T_c CCT	R_a CRI		
BOSTON Premium 25W NW	GXSL015	8592660143927	25	3550	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 25W WW	GXSL009	8592660143453	25	3550	teplá bílá	2700K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 35W NW	GXSL016	8592660143934	35	4900	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 35W WW	GXSL010	8592660142593	35	4900	teplá bílá	2700K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 55W NW	GXSL017	8592660143941	55	7700	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 55W WW	GXSL011	8592660142609	55	7700	teplá bílá	2700K	≥ 80	1,15	1/6
BOSTON Premium 100W NW	GXSL018	8592660144955	100	14000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	2,34	1/4
BOSTON Premium 150W NW	GXSL019	8592660144962	150	21000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	2,47	1/4



DAISY BOSTON PLUS



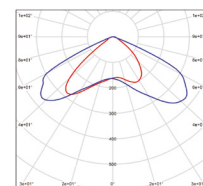
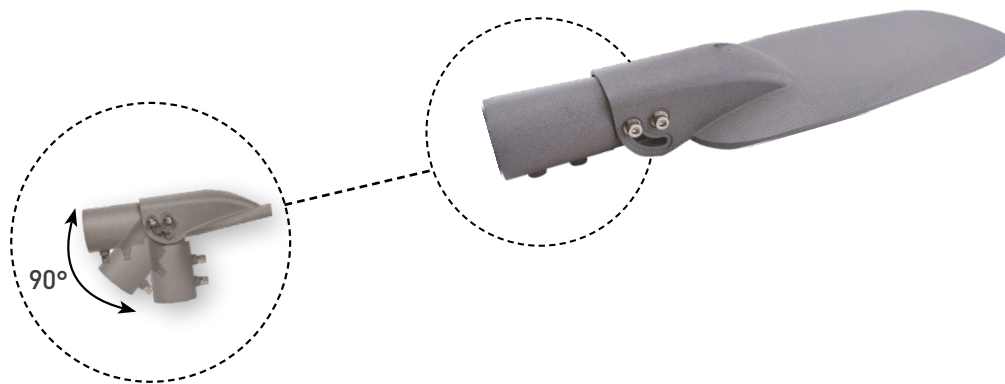
- POULIČNÍ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- vhodné na osvětlení venkovních prostor
- kompenzovaný jalový výkon ($PF \geq 0,95$)
- vestavné napájení LED CCD
- technologie LED SMD 2835
- regulovatelné rameno s možností naklápění až 90°
- vysoká světelná účinnost - 120 lm/W
- 3-letá záruka



GXDS197



GXDS198

NEUTRAL
WHITE220-240V~
50/60Hz

IP 65

IK 08



-20+50°C

30 000



15 000

130°x90°

Pf (λ)

≥0,95

CE

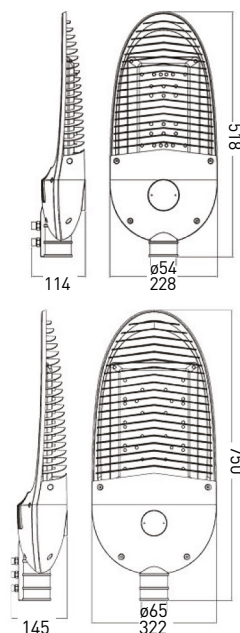
RoHS

						T_c CCT	R_a CRI	$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]		
DAISY BOSTON PLUS 60W NW	GXDS197	8592660137261	60	7200	neutrální bílá	4000K	≥80	428	523	180	1,95	1/2
DAISY BOSTON PLUS 100W NW	GXDS198	8592660137278	100	12000	neutrální bílá	4000K	≥80	486	581	221	2,55	1

DAISY BOSTON



- POULIČNÍ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- vhodné na nasvětlení venkovních prostor
- kompenzovaný jalový výkon (PF>0,9)
- vestavné napájení LED CCD
- technologie LED SMD 3030 EPISTAR
- možnost doobjednání polohovatelného ramene (GXSL021)
- možnost doobjednání montážní redukce z 50mm na 60mm (GXDS192)
- 3-letá záruka



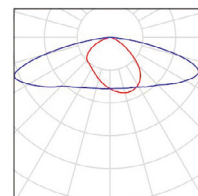
ø 54mm

GXDS195



ø 65mm

GXDS196



NEUTRAL
WHITE

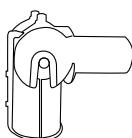


						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	
DAISY BOSTON 60W NW	GXDS195	8592660132679	60	6600	neutrální bílá	4000K	≥80	2,8
DAISY BOSTON 100W NW	GXDS196	8592660132877	100	11000	neutrální bílá	4000K	≥80	6,0

BOSTON - ACCESSORIES



GXSL021



ø 60mm



GXSL021

ø 60mm

ø 50mm



GXDS192

ø 60mm

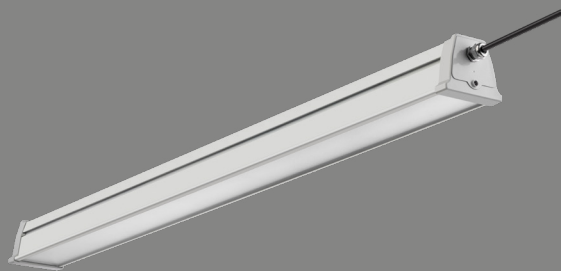
BOSTON IL adapter 60mm	GXSL021	8592660130439
DAISY BOSTON adapter 50/60mm	GXDS192	8592660132686



DUST PROFI LED NG

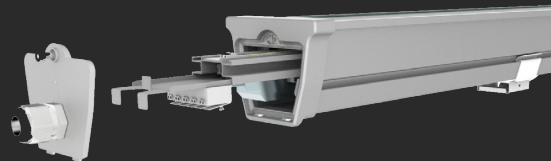
Svítlidla z řady DUST PROFI LED NG byla vytvořena od základu dle požadavku ekodesingové koncepce s očekáváním vysokých užitkových vlastností zvláště v těžkých a náročných provozních podmínkách.

Zvolenou konstrukcí, použitým materiálem a funkčními vlastnostmi se DUST PROFI LED NG řadí do skupiny profesionálních svítidel. Využívá pokročilých, moderních a energeticky úsporných řešení osvětlení.



- teplota světla vybraná podle nejpoužívanějších zářivek T8 Tc/CCT 4000K
- energeticky úsporná náhrada prachotěsných svítidel se zářivkami T8
- integrovaný driver značky TRIDONIC
- okamžitý start bez blikání a okamžitý plný výkon svícení
- plná stabilizace napájecích parametrů
- kompenzace jalového výkonu ($PF > 0,95$)
- každé svítidlo je vybaveno vodiči, které umožňují průběžné zapojení
- odolný proti častému vypínání a zapínání ON / OFF

- těleso svítidla: pozinkovaný ocelový plech s práškovým nástřikem v šedé RAL 7035 s antistatickou vrstvou polyuretanové pryskyřice
- difuzor z tvrzeného matného skla s vysokou mechanickou a tepelnou odolností
- reflektor: eloxovaný hliník značky ALANOD MIRO s nejvyšší mírou odrazivosti
- čelní kryt: lakovaný hliník kategorie ADC12
- těleso svítidla: pozinkovaný ocelový plech s práškovým nástřikem v šedé RAL 7035 s antistatickou vrstvou polyuretanové pryskyřice
- difuzor z tvrzeného matného skla s vysokou mechanickou a tepelnou odolností
- reflektor: eloxovaný hliník značky ALANOD MIRO s nejvyšší mírou odrazivosti
- čelní kryt: lakovaný hliník kategorie ADC12
- montážní konzole: nerezová ocel kategorie 304
- vnitřní chladič: hliník 6063 T - speciálně upravený pro odvod tepla
- vyměnitelný LED modul pro snadnou údržbu svítidel
- mimořádně vysoká odolnost proti korozi a UV záření
- prachotěsná a vodotěsná konstrukce svítidla (IP66), úroveň těsnosti ochrany proti intenzivně tryskající vodě
- vysoce výkonné LED diody - přes 175 lm / W
- snížený efekt poklesu světelného výkonu (eliminace vypalování LED diod)
- vysoký index podání barev Ra/CRI ≥ 80



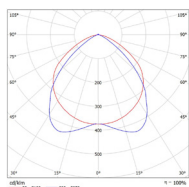
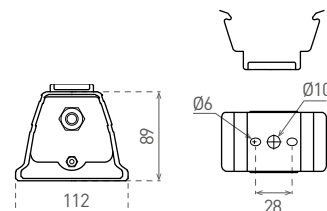
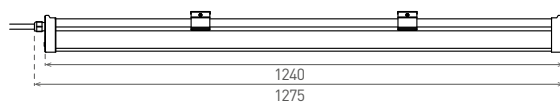
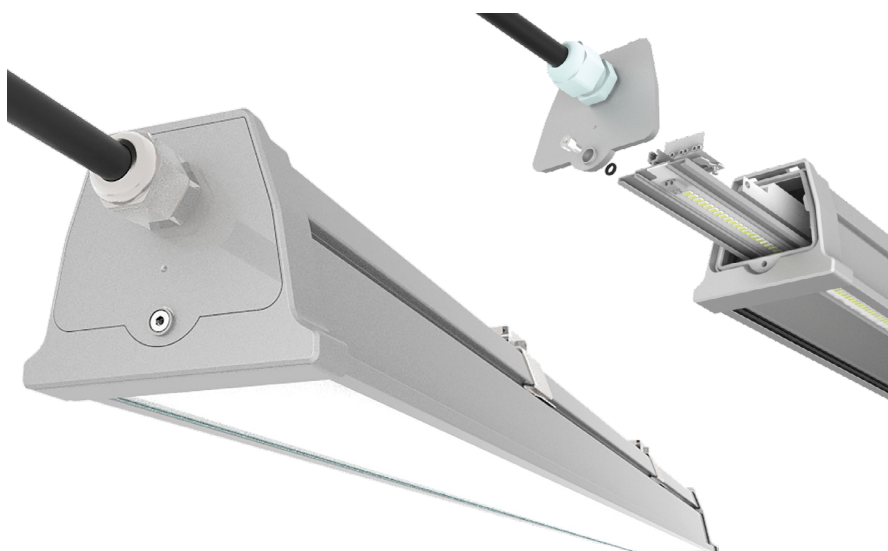
- vysunovací bezšroubová svorkovnice usnadňující připojení svítidla
- možnost instalace v mechanicky a tepelně náročných podmínkách
- na objednávku jsou k dispozici verze s ovládáním 0 / 1-10V, soumrakovým senzorem, snímačem pohybu HF a nouzovým modulem
- životnost 50 000 hodin (podle směrnice ErP)
- pětiletá záruka na celé svítidlo s výjimkou baterií v emergency verzi

DUST PROFI LED NG



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

- SVÍTIDLO LED SMD



NEUTRAL WHITE



			W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg
DUST PROFI LED NG 120 40W NW	GXWP345	8592660114361	40	6000	neutrální bílá	4000K	≥80	4,0
DUST PROFI LED NG 120 60W NW	GXWP360	8592660114354	60	9000	neutrální bílá	4000K	≥80	4,0

DUST PROFI LED NG EMERGENCY



- svítidlo z řady DUST PROFI LED NG doplněné o nouzový modul
- signalizace napájení pomocí zelené LED kontrolky



			W	lm	Emergency W	Emergency lm	Emergency h	Emergency - BATTERY +	color	T _c CCT	R _a CRI	kg
DUST PROFI LED NG emergency 120 45W NW	GXWP348	8592660118611	40	6000	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	4,35
DUST PROFI LED NG emergency 120 60W NW	GXWP363	8592660118628	60	9000	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	4,35

DUST PROFI LED NG DALI



- SVÍTIDLO LED SMD DALI
- napájení LED předřadník značky TRIDONIC
- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení

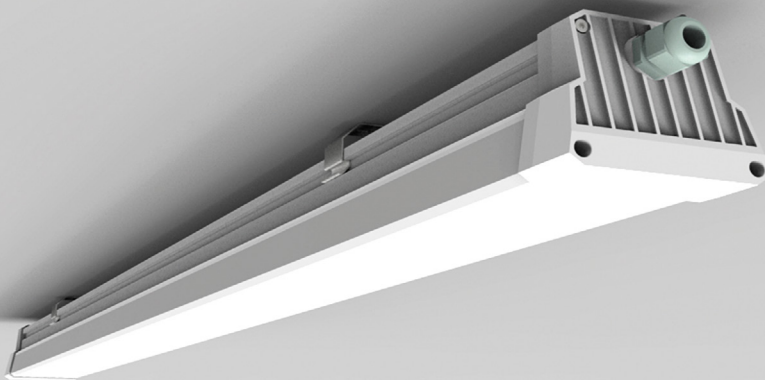
			W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg
DUST PROFI LED NG DALI 120 45W NW	GXWP347	8592660122083	45	6000	neutrální bílá	4000K	≥80	4,0

• Příslušenství viz strana 27.



DUST PROFI LED MILK

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- profesionální svítidlo v modifikovaném provedení
- mléčný difuzor umožňující efektivnější rozložení světla
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla typu T8
- okamžitý start bez blikání a okamžitý plný výkon svícení
- mechanická odolnost IK08
- prachotěsná a vodotěsná konstrukce (vodotěsná – odolává intenzivnímu proudu vody)
- integrovaný driver LED CCD evropské značky Tridonic
- kompenzovaný jalový výkon ($PF > 0,9$)
- spolupracuje s pohybovými senzory PIR / HF
- technologie LED SMD 2835 EPISTAR
- životnost 50 000 hodin (podle směrnice ErP)
- pětiletá záruka na celé svítidlo s výjimkou baterií v emergency verzi
- každé svítidlo je vybaveno vodiči, které umožňují průběžné zapojení

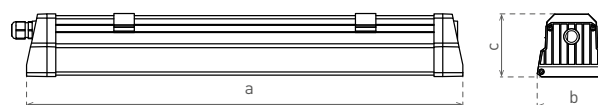
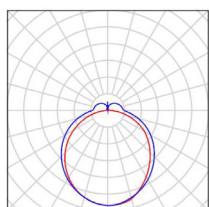


DUST PROFI LED MILK

- SVÍTIDLO LED SMD



MILK



NEUTRAL
WHITE



			W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	«a» [mm]	«b» [mm]	«c» [mm]	kg
DUST PROFI LED MILK 60 NW	GXWP380v3	8592660143583	27	4200	neutrální bílá	4000K	≥80	600	109	86	1,80
DUST PROFI LED MILK 120 NW	GXWP381v3	8592660143590	53	8220	neutrální bílá	4000K	≥80	1200	109	86	2,90
DUST PROFI LED MILK 150 NW	GXWP382v3	8592660143606	64	10040	neutrální bílá	4000K	≥80	1500	109	86	3,70

DUST PROFI LED MILK EMERGENCY

- SVÍTIDLO LED SMD S NOUZOVÝM MODULEM
- svítidlo z řady DUST PROFI LED MILK doplněné o nouzový modul
- LED kontrolka signalizuje:
 - napájení (zelená)
- záruka 5 let na svítidlo
- záruka 2 roky na baterie



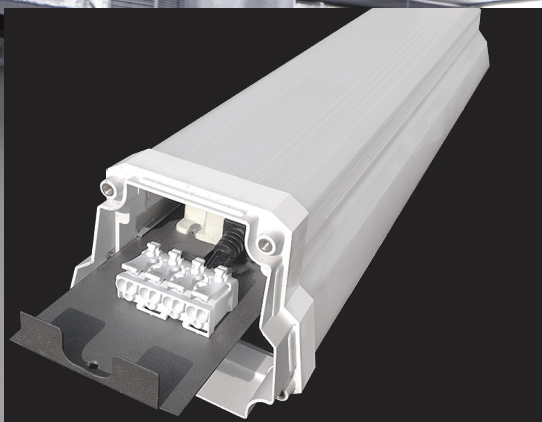
			W	lm	Emergency W	Emergency lm	Emergency h	Emergency - BATTERY +	color	T _c CCT	R _a CRI	«a» [mm]	«b» [mm]	«c» [mm]	kg
DUST PROFI LED MILK 60 NW EMERGENCY	GXWP390	8592660117188	30	3900	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	600	109	86	1,9
DUST PROFI LED MILK 120 NW EMERGENCY	GXWP391	8592660117195	55	7150	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	1200	109	86	3,35
DUST PROFI LED MILK 150 NW EMERGENCY	GXWP392	8592660117201	70	9100	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	1500	109	86	4,05

• Příslušenství viz strana 27.

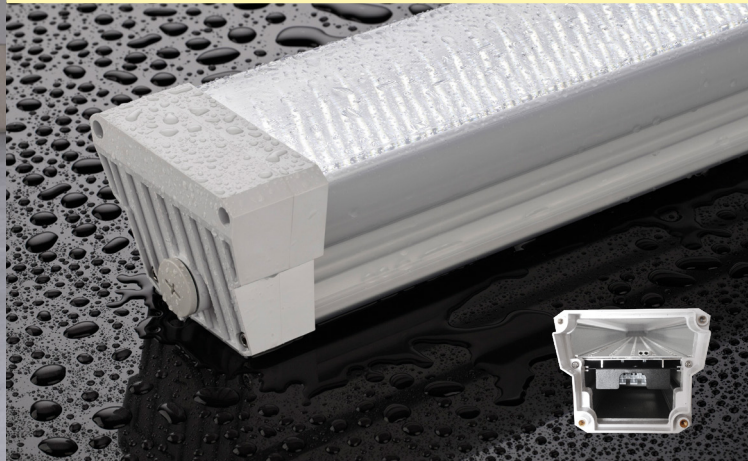


DUST PROFI LED

- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- patentovaný, monolitický korpus, který zaručuje maximální těsnost a mechanickou odolnost
- vnitřní hliníková výztuha (reflektor), která zajišťuje tuhost konstrukce
- energeticky úsporná náhrada prachotěsných svítidel se zářivkami T8
- okamžitý start bez blikání a okamžitý plný výkon svícení
- skoro dvakrát nižší spotřeba elektrické energie v porovnání se svítidly s magnetickým předřadníkem třídy B2
- zvýšená skutečná účinnost svícení
- omezený efekt snižování světelného toku (bez "vypalování" LED diod)
- optický systém difuzoru snižující efekt oslnění
- vysoký koeficient podání barev Ra/CRI
- integrovaný TRIDONIC driver LED CCD
- plná stabilizace parametrů napájení
- kompenzovaný jalový výkon $P_f \geq 0,9$
- každé svítidlo je vybaveno vodiči, které umožňují průběžné zapojení
- plně spolupracuje s čidly, která řídí osvětlení
- výsuvné bezšroubové svorkovnice usnadňují a urychlují montáž svítidel
- odolné proti častému vypínání a zapínání
- možnost provozování v širokém spektru teplotné i mechanické zátěže
- technologie LED SMD 2835 EPISTAR
- životnost 50 000 hodin (podle směrnice ErP)
- prachotěsná a vodotěsná konstrukce (vodotěsná – odolává intenzivnímu proudu vody)
- pětiletá záruka na celé svítidlo s výjimkou baterií v emergency verzi

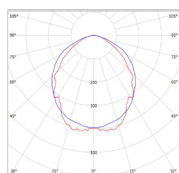
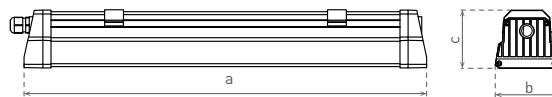


Toto svítidlo je chráněno
průmyslovými vzory
Společensví čísla zápisu:
002535310-0001,0002,0003



DUST PROFI LED

- SVÍTIDLO LED SMD



NEUTRAL
WHITE



			W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	a [mm]	b [mm]	c [mm]	kg
DUST PROFI LED 60 NW	GXWP170v3	8592660143613	24	4200	neutrální bílá	4200K	≥80	600	109	86	1,80
DUST PROFI LED 120 NW	GXWP171v3	8592660143620	53	8220	neutrální bílá	4200K	≥80	1200	109	86	3,00
DUST PROFI LED 150 NW	GXWP172v3	8592660143637	64	10040	neutrální bílá	4200K	≥80	1500	109	86	4,20

DUST PROFI LED EMERGENCY

- SVÍTIDLO LED SMD S NOUZOVÝM MODULEM
- svítidlo z řady DUST PROFI LED doplněné o nouzový modul
- LED kontrolka signalizuje:
 - nabíjení (zelená)
- záruka 5 let na svítidlo
- záruka 2 roky na baterie



			W	lm	Emergency W	Emergency lm	Emergency h	Emergency - BATTERY +	color	Tc CCT	Ra CRI	a [mm]	b [mm]	c [mm]	kg
DUST PROFI LED 60 NW EMERGENCY	GXWP180	8592660111308	30	3900	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4200K	≥80	685	109	86	2,20
DUST PROFI LED 120 NW EMERGENCY	GXWP181	8592660111315	55	7150	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4200K	≥80	1285	109	86	4,00
DUST PROFI LED 150 NW EMERGENCY	GXWP182	8592660111322	70	9100	5	600	3h	LiFePO4 3000mAh 6,4V	neutrální bílá	4200K	≥80	1585	109	86	4,95

DUST PROFI LED - ACCESSORIES

- MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- GXWP185 - ocelové závěsné lanko, nastavitelné max = 1,5 m
- GXLS312 - ochranná mřížka pro svítidla DUST PROFI LED NG
- GXSP020 - přípojovací konektor IP68 - třípólový



GXLS312

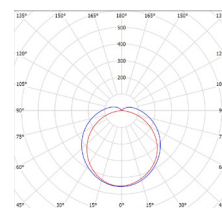
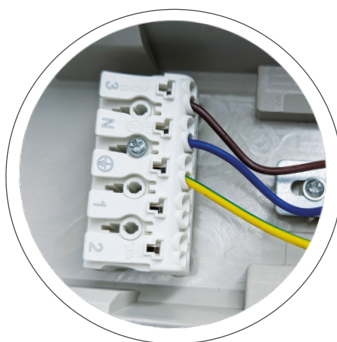
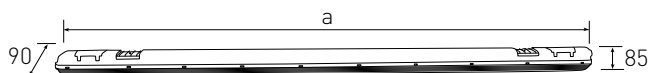
ROPES DUST PROFI LED 1pcs	GXWP185	8592660111643
PROTECTIVE GRID DPL NG	GXLS312	8592660118895
SCSJ IP68 3x2,5	GXSP020	8592660118147



DUST LED PREMIUM



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- těleso a difuzor svítidla spojují odolné kovové klipy
- snadné a rychlé připojení díky pětipólové bezšroubové svorkovnici
- možnost přivedení napájecího kabelu i horní stranou svítidla
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost - až 152lm/W
- prachotěsné a voděodolné
- rovnoměrný rozptyl světla
- kompenzovaný jalový výkon (PF≥0,95)
- balení obsahuje dvě průchodky pro možné jednofázové i třífázové průběžné zapojení
- pětiletá záruka na celé svítidlo

NEUTRAL
WHITE220-240V~
50/60Hz

IP 65

IK 08



-20+45°C



120°



50 000

Pf (λ)
≥0,95

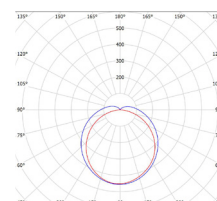
						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$		
DUST LED Premium 20W NW	GXWP350v2	8592660146409	20	3050	neutrální bílá	4000K	≥ 80	600	0,67	1/6
DUST LED Premium 40W NW	GXWP351v2	8592660146416	40	6100	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1200	1,28	1/6
DUST LED Premium 58W NW	GXWP352v2	8592660146423	58	8650	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1500	1,56	1/6
DUST LED Premium 77W NW	GXWP353v2	8592660146430	77	11350	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1500	1,58	1/6

TRUST LED PCB PS

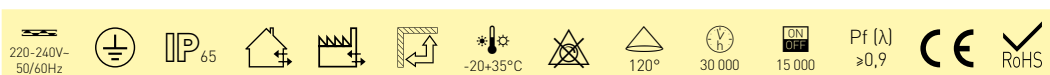


LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: mléčný, polystyren (PS)
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká účinnost LED modulu
- 50% úspory ve spotřebě elektrické energie ve srovnání se zářivkovými tělesy T8 předřadník VVG



NEUTRAL
WHITE



		 EAN	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$	 kg	
TRUST LED PCB 120 PS 41W NW	GXWP281	8592660119939	41	4510	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1260	120	85	1,50	1/6
TRUST LED PCB 150 PS 60W NW	GXWP282	8592660119946	60	6000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1565	120	85	1,67	1/6

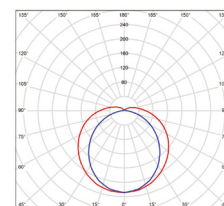
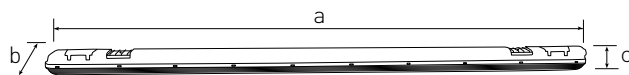
- Příslušenství k prachotěsným svítidlům viz strana 145.



LED TRUSTER-CM 3G



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost až 134lm/W
- rovnoměrný rozptyl světla
- kompenzovaný jalový výkon ($PF \geq 0,9$)
- napájení LED PCB zajišťuje integrovaný flicker-free napájecí zdroj
- vybaveno pro průběžnou montáž
- 3-letá záruka



NEUTRAL WHITE

220-240V~
50/60Hz

IP 65



-20+40°C



120°



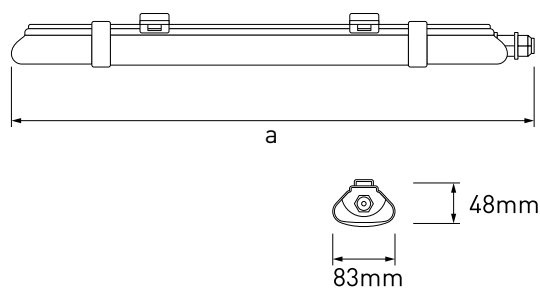
25 000

Pf (λ)
≥0,9

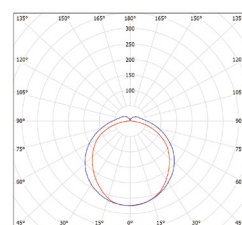
						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$		
LED TRUSTER-CM 3G 33W NW	GXWP319v2	8592660145983	33	4400	neutrální bílá	4000K	≥ 80	600	76	66	0,62	1/8
LED TRUSTER-CM 3G 38W NW	GXWP324	8592660142883	38	5100	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1200	76	66	1,07	1/8
LED TRUSTER-CM 3G 54W NW	GXWP322v2	8592660144207	54	7000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1200	76	66	1,15	1/8
LED TRUSTER-CM 3G 75W NW	GXWP323v2	8592660144214	75	9700	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1500	76	66	1,36	1/8

DAISY NECTER

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: monolitický korpus z polykarbonátu (PC)
- difuzor: mléčný, monolitický z polykarbonátu (PC)
- možnost průběžného zapojení
- jednoduché zapojení
- rovnoměrný rozptyl světla
- prachotěsná a vodotěsná konstrukce
- vysoká mechanická odolnost
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj LED CCD
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost
- 3-letá záruka



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



NEUTRAL
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP₆₅

IK₀₈



-20+40°C



25 000

Pf (λ)
≥0,9

1/10



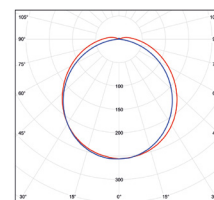
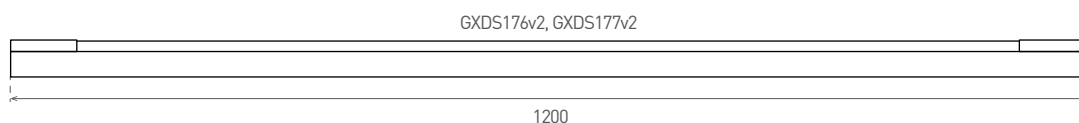
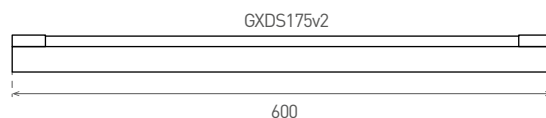
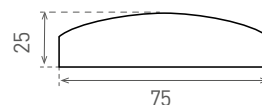
						T _c CCT	R _a CRI	«a» [mm]	
DAISY NECTER 30W NW	GXDS273	8592660143149	30	3800	neutrální bílá	4000K	≥ 80	620	0,45
DAISY NECTER 40W NW	GXDS274	8592660137841	40	5200	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1245	0,60
DAISY NECTER 60W NW	GXDS276	8592660137858	60	7800	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1245	0,61
DAISY NECTER 80W NW	GXDS277	8592660143156	80	10 000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1520	0,75



DAISY RIBBON



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: monolitický korpus z polykarbonátu (PC)
- difuzor: mléčný, monolitický z polykarbonátu (PC)
- rovnoměrný rozptyl světla
- odolné proti stříkající vodě - IP44
- vysoká mechanická odolnost
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj LED CCD
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost
- 65% úspory ve spotřebě elektrické energie ve srovnání se zářivkovými tělesy T8 předřadník VVG



NEUTRAL
WHITE

COOL
WHITE

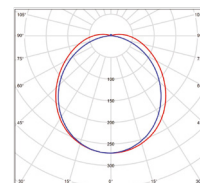
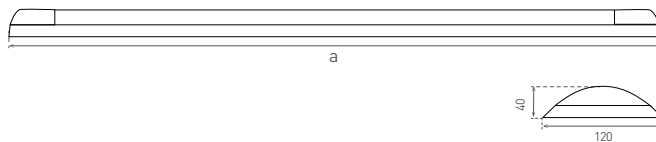


						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
DAISY RIBBON 19W IP44 NW	GXDS175v2	8592660144498	19	2000	neutrální bílá	4000K	≥80	0,19	1/40
DAISY RIBBON 38W IP44 CW	GXDS176v2	8592660144504	38	4000	studená bílá	6400K	≥80	0,35	1/20
DAISY RIBBON 38W IP44 NW	GXDS177v2	8592660144511	38	4000	neutrální bílá	4000K	≥80	0,35	1/20

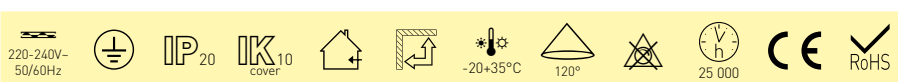
LED AURA NG



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: ocelový plech, bílý
- difuzor: mléčný polykarbonát (PC)
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost - až 105lm/W
- rovnoměrný rozptyl světla
- napájení LED PCB zajišťuje integrovaný flicker-free napájecí zdroj
- 50% úspory ve spotřebě elektrické energie ve srovnání se zářivkovými tělesy T8 předřadník VVG



NEUTRAL
WHITE

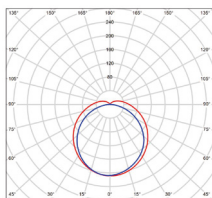
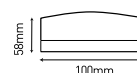
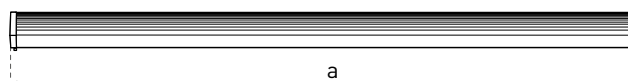


LED AURA NG 18W NW	GXLS162	8592660140476	18	1900	neutrální bílá	4000K	≥ 80	600	0,43	1/10
LED AURA NG 36W NW	GXLS163	8592660140483	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1200	0,74	1/10

MIRA LED PCB



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: bílý lakovaný plech
- difuzor: mléčný polykarbonát (PC)
- energeticky úsporná náhrada svítidel se zářivkami T8
- vysoká světelná účinnost - 111lm/W
- rovnoměrný rozptyl světla
- možnost dokoupení příslušenství pro odsazení svítidla od stropu [GXZS014]



NEUTRAL
WHITE



MIRA LED PCB 18W MILK NW	GXZS024	8592660143422	18	2000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	600	0,75	1/8
MIRA LED PCB 36W MILK NW	GXZS025	8592660143439	36	4000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	1200	1,45	1/8

MIRA LED PCB - ACCESSORIES

- příslušenství pro odsazení svítidla od stropu
- určeno k vytvoření prostoru pro kabelové vedení, výška 8mm



MIRA LED PCB plastic distance accessories (4pcs/SET)	GXZS014	8592660143446



LINEAR



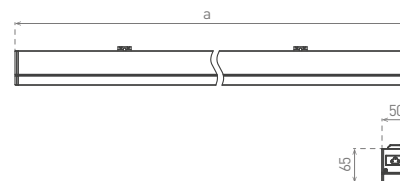
- LINIOVÉ LED SVÍTIDLO
- interiérové svídlo
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- u svítidla GXLS165 UGR < 19
- svídlo vhodné do komerčních prostor



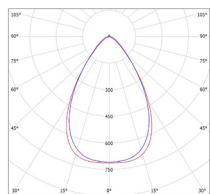
LINEAR BLACK II

LINEAR I

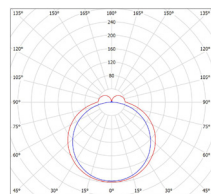
LINEAR III



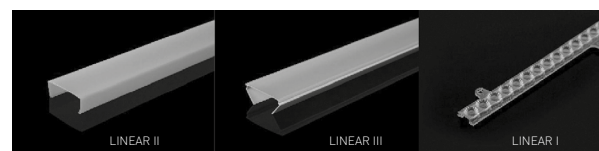
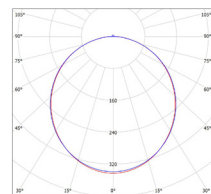
LINEAR I



LINEAR II



LINEAR III

NEUTRAL
WHITE

			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI		<a> [mm]	
LINEAR I 36W GRAY NW	GXLS165	8592660120782	šedá	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥ 80	70°	1145	1/10
LINEAR II 36W BLACK NW	GXLS158	8592660144184	černá	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥ 80	125°	1133	1/10

PROFI LINEAR

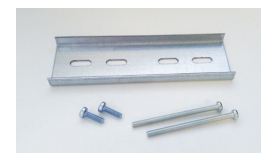


- LINIOVÉ LED SVÍTIDLO
- životnost 50 000 hodin
- pro individuální objednávky další nabízené možnosti:
 - barva svítidla: černá, bílá, šedá
 - barva světla: studená/neutrální/teplá bílá (6500K/4000K/3000K)
 - stmívání: DALI, 0-10V, step dimming (100%,40%,10%)
- pětiletá záruka na celé svídlo



			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI		<a> [mm]	
PROFI LINEAR II 36W BLACK NW	GXPR068	8592660144191	černá	36	4400	neutrální bílá	4000K	≥ 80	125°	1133	1/10
PROFI LINEAR III 36W GRAY NW	GXPR064	8592660120553	šedá	36	4400	neutrální bílá	4000K	≥ 80	112°	1133	1/10

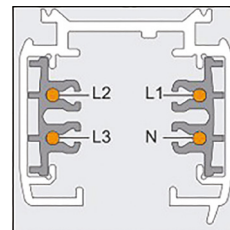
LINEAR - ACCESSORIES



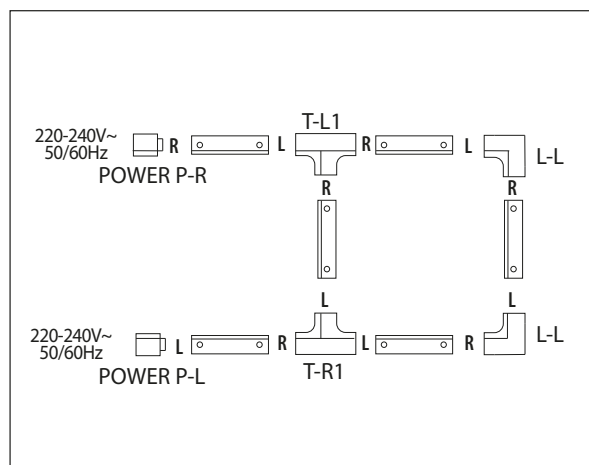
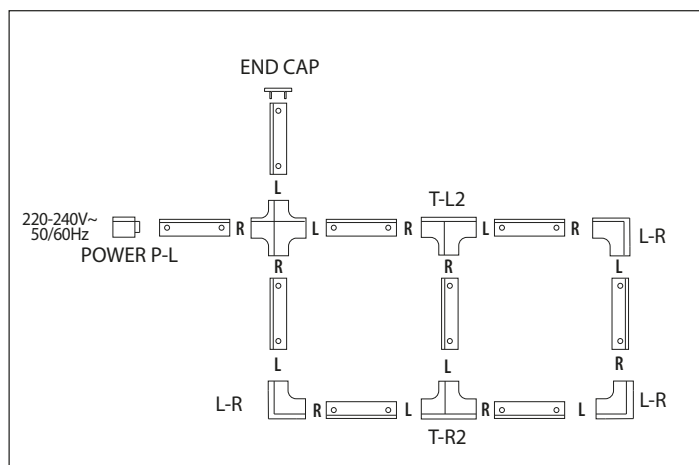
Connection sheet for LINEAR I - line	GXOS285	8592660131153	Průslušenství pro navazující liniové napojení svítidel za sebou (pouze závěsná montáž). Kompatibilní pouze se svídky LINEAR/PROFI LINEAR I.
Connection sheet for LINEAR II, III - line	GXOS286	8592660131191	Průslušenství pro navazující liniové napojení svítidel za sebou (pouze závěsná montáž). Kompatibilní pouze se svídky LINEAR/PROFI LINEAR II, III.

TRACK SYSTEM

- 3-FÁZOVÝ PŘÍPOJNICOVÝ LIŠTOVÝ SYSTÉM PRO SVÍTIDLA
- určeno pro instalaci TRACK svítidel
- komponenty pro sestavení požadovaného přisazeného nebo zavěšeného systému



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA





TRACK PROFILE 4W

- 3-fázová hliníková lišta sloužící pro připojení lištových svítidel
- maximální zatížení lišty 10kg

								
	TRACK PROFILE 4W WHITE 1000mm	GXTR005	8592660129976	hliník	bílá	1	790	1/10
	TRACK PROFILE 4W WHITE 2000mm	GXTR007	8592660129990	hliník	bílá	2	1600	1/10
	TRACK PROFILE 4W BLACK 1000mm	GXTR006	8592660129983	hliník	černá	1	790	1/10
	TRACK PROFILE 4W BLACK 2000mm	GXTR008	8592660130002	hliník	černá	2	1600	1/10

TRACK POWER CONNECTOR 4W

- určeno pro přivedení napájení do lištového systému

		TYP							
		P-L	TRACK POWER CONNECTOR P-L 4W WHITE	GXTR011	8592660130019	plast	bílá	53	1/100
		P-R	TRACK POWER CONNECTOR P-R 4W WHITE	GXTR014	8592660130033	plast	bílá	53	1/100
		P-L	TRACK POWER CONNECTOR P-L 4W BLACK	GXTR012	8592660130026	plast	černá	53	1/100
		P-R	TRACK POWER CONNECTOR P-R 4W BLACK	GXTR015	8592660130040	plast	černá	53	1/100

TRACK SHORT CONNECTOR 4W

- určeno pro vzájemné spojení dvou lišt do tvaru písmene I

							
	TRACK SHORT CONNECTOR 4W WHITE	GXTR017	8592660130057	plast	bílá	26	1/200
	TRACK SHORT CONNECTOR 4W BLACK	GXTR018	8592660130064	plast	černá	26	1/200

TRACK LONG CONNECTOR 4W

- určeno pro vzájemné spojení dvou lišt do tvaru písmene I

							
	TRACK LONG CONNECTOR 4W WHITE	GXTR020	8592660130071	plast	bílá	104	1/100
	TRACK LONG CONNECTOR 4W BLACK	GXTR021	8592660130088	plast	černá	104	1/100

TRACK FLEXI CONNECTOR 4W

- určeno pro vzájemné spojení dvou lišt pod libovolným úhlem

							
	TRACK FLEXI CONNECTOR 4W WHITE	GXTR023	8592660130095	plast	bílá	132	1/50
	TRACK FLEXI CONNECTOR 4W BLACK	GXTR024	8592660130101	plast	černá	132	1/50

TRACK L CONNECTOR 4W

- určeno pro vzájemné spojení dvou lišt pod úhlem 90°

		TYP							
		L-L	TRACK L CONNECTOR L-L 4W WHITE	GXTR026	8592660130118	plast	bílá	102	1/100
		L-R	TRACK L CONNECTOR L-R 4W WHITE	GXTR029	8592660130132	plast	bílá	102	1/100
		L-L	TRACK L CONNECTOR L-L 4W BLACK	GXTR027	8592660130125	plast	černá	102	1/100
		L-R	TRACK L CONNECTOR L-R 4W BLACK	GXTR030	8592660130149	plast	černá	102	1/100

TRACK T CONNECTOR 4W

- určeno pro spojení tří lišt do tvaru písmene T

		TYP							
		T-L1	TRACK T CONNECTOR T-L1 4W WHITE	GXTR032	8592660130156	plast	bílá	152	1/50
		T-L2	TRACK T CONNECTOR T-L2 4W WHITE	GXTR035	8592660130170	plast	bílá	152	1/50
		T-R1	TRACK T CONNECTOR T-R1 4W WHITE	GXTR038	8592660130194	plast	bílá	152	1/50
		T-R2	TRACK T CONNECTOR T-R2 4W WHITE	GXTR041	8592660130217	plast	bílá	152	1/50
		T-L1	TRACK T CONNECTOR T-L1 4W BLACK	GXTR033	8592660130163	plast	černá	152	1/50
		T-L2	TRACK T CONNECTOR T-L2 4W BLACK	GXTR036	8592660130187	plast	černá	152	1/50
		T-R1	TRACK T CONNECTOR T-R1 4W BLACK	GXTR039	8592660130200	plast	černá	152	1/50
		T-R2	TRACK T CONNECTOR T-R2 4W BLACK	GXTR042	8592660130224	plast	černá	152	1/50

TRACK X CONNECTOR 4W

- určeno pro spojení čtyř lišt do tvaru písmene X

								
		TRACK X CONNECTOR 4W WHITE	GXTR044	8592660130231	plast	bílá	200	1/40
		TRACK X CONNECTOR 4W BLACK	GXTR045	8592660130248	plast	černá	200	1/40

TRACK END CAP 4W

- určeno pro zaslepení volných konců lišt

							
	TRACK END CAP 4W WHITE	GXTR047	8592660130255	plast	bílá	8	500/100/1
	TRACK END CAP 4W BLACK	GXTR048	8592660130262	plast	černá	8	500/100/1

TRACK ROPE 4W

- ocelová lanka o délce 1,4m
- určeno pro zavěšení lišt
- maximální zatížení 5kg

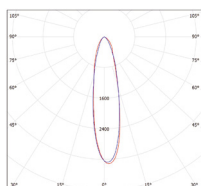
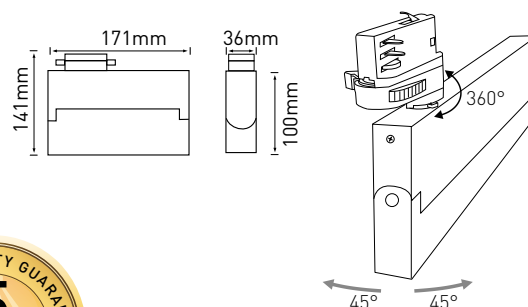
							
	TRACK ROPE 4W WHITE	GXTR050	8592660130279	plast	bílá	63	100/1
	TRACK ROPE 4W BLACK	GXTR051	8592660130286	plast	černá	63	100/1



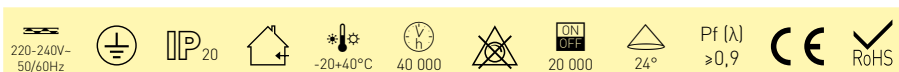


AREO PROFI

- LED SVÍTIDLO NA LIŠTOVÝ SYSTÉM
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- vhodné pro univerzální 3fázový lištový systém
- otočné (360°) a výkyvné (90°)
- vestavné napájení LED CCD
- kompenzovaný jalový výkon (PF>0,9)
- flicker-free driver
- pětiletá záruka na celé svítidlo



NEUTRAL WHITE

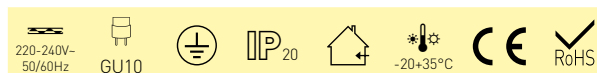
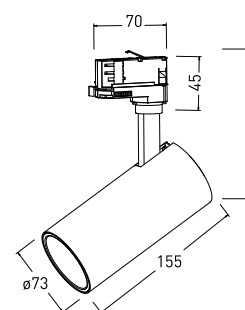


			color	W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	g	
AREO PROFI TRACK W 10W NW	GXPR110	8592660123189	bílá	10	750	neutrální bílá	4000K	≥80	530	1/20
AREO PROFI TRACK B 10W NW	GXPR111	8592660123202	černá	10	750	neutrální bílá	4000K	≥80	530	1/20
AREO PROFI TRACK W 15W NW	GXPR112	8592660123196	bílá	15	1050	neutrální bílá	4000K	≥80	550	1/20
AREO PROFI TRACK W 20W NW	GXPR114	8592660123226	bílá	20	1400	neutrální bílá	4000K	≥80	577	1/20

TENGUO TRACK GU10

- LED SVÍTIDLO NA LIŠTOVÝ SYSTÉM
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- určeno pro LED GU10 žárovky o maximálním výkonu 12W
- vhodné pro univerzální 3fázový lištový systém
- určeno pro osvětlení prodejen, muzeí, výstavních prostor, pultů, regálů apod.
- otočné (360°) a výkyvné (90°)

LED COMPATIBLE

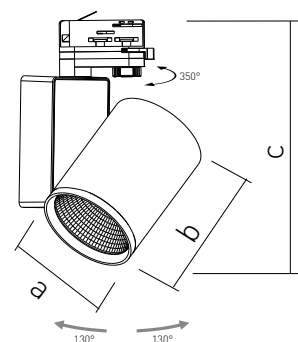


			color	W	kg	
TENGUO TRACK W GU10	GXTR130	8592660143224	bílá	max. LED 12W	0,31	1/30
TENGUO TRACK B GU10	GXTR131	8592660143231	černá	max. LED 12W	0,31	1/30

SPOTEO



- LED SVÍTIDLO NA LIŠTOVÝ SYSTÉM
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- vhodné pro univerzální 3fázový lištový systém
- určeno pro osvětlení prodejen, muzeí, výstavních prostor, pultů, regálů apod.
- konstrukce umožňuje otáčení o 350° a výkyv o 90°
- separovaný napájecí zdroj zajišťuje optimální chlazení a tím i vysokou životnost celého svítidla
- kompenzovaný jalový výkon (PF>0,9)
- technologie flicker-free zamezuje nežádoucímu mihotání světla
- vysoká světelná účinnost - 100lm/W
- index podání barev Ra/CRI ≥ 90
(platí pro GXTR101, GXTR102, GXTR103, GXTR104, GXTR105)
- vyzařovací úhel svítidla - 45°
- možnost dokoupení optických difuzorů s vyzařovacím úhlem 15°, 24°, 38° a 60°
- tříletá záruka na celé svítidlo



SPOTEO TRACK W



SPOTEO TRACK B

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

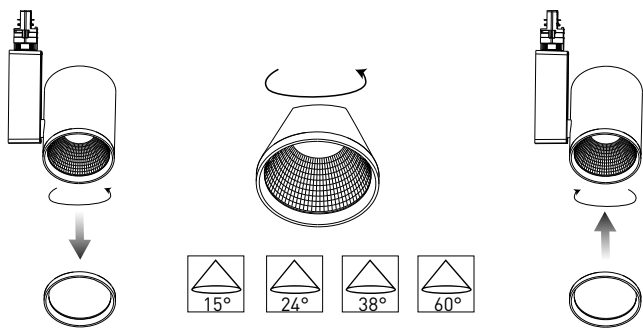


						Tc CCT	Ra CRI					
		EAN	W	lm	color			[mm]	[mm]	[mm]	kg	
SPOTEO TRACK W 20W 45 NW	GXTR100	8592660133669	20	2100	neutrální bílá	4000K	≥80	75	122	223	0,75	1/15
SPOTEO TRACK W 20W 45 WW	GXTR101	8592660133676	20	2100	teplá bílá	3000K	≥90	75	122	223	0,75	1/15
SPOTEO TRACK B 20W 45 NW	GXTR102	8592660133683	20	2100	neutrální bílá	4000K	≥90	75	122	223	0,75	1/15
SPOTEO TRACK B 20W 45 WW	GXTR103	8592660133690	20	2100	teplá bílá	3000K	≥90	75	122	223	0,75	1/15
SPOTEO TRACK W 30W 45 NW	GXTR104	8592660133706	30	3100	neutrální bílá	4000K	≥90	90	128	226	1,05	1/10
SPOTEO TRACK W 30W 45 WW	GXTR105	8592660133713	30	3100	teplá bílá	3000K	≥90	90	128	226	1,05	1/10
SPOTEO TRACK B 30W 45 NW	GXTR106	8592660133720	30	3100	neutrální bílá	4000K	≥80	90	128	226	1,05	1/10
SPOTEO TRACK B 30W 45 WW	GXTR107	8592660133737	30	3100	teplá bílá	3000K	≥80	90	128	226	1,05	1/10
SPOTEO TRACK W 40W 45 NW	GXTR108	8592660133744	40	4100	neutrální bílá	4000K	≥80	100	134	229	1,15	1/10
SPOTEO TRACK W 40W 45 WW	GXTR109	8592660133751	40	4100	teplá bílá	3000K	≥80	100	134	229	1,15	1/10
SPOTEO TRACK B 40W 45 NW	GXTR110	8592660133768	40	4100	neutrální bílá	4000K	≥80	100	134	229	1,15	1/10
SPOTEO TRACK B 40W 45 WW	GXTR111	8592660133775	40	4100	teplá bílá	3000K	≥80	100	134	229	1,15	1/10



SPOTEO - ACCESSORIES

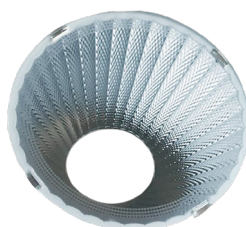
- OPTICKÉ DIFUZORY PRO SVÍTIDLA SPOTEO
- materiál difuzoru: polykarbonát (PC)
- umožňují změnu vyzařovacího úhlu svítidla
- snadná výměna



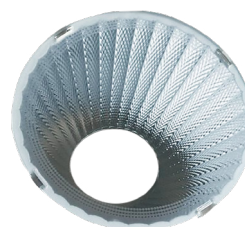
GXTR115, GXTR119,
GXTR123



GXTR116, GXTR120,
GXTR124



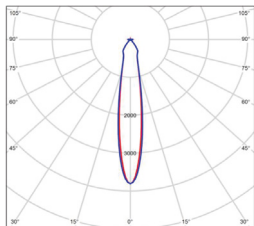
GXTR117, GXTR121,
GXTR125



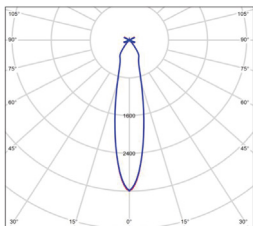
GXTR118, GXTR122,
GXTR126



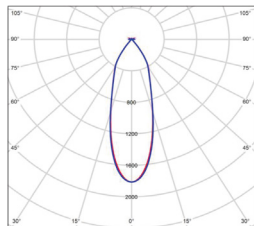
15°



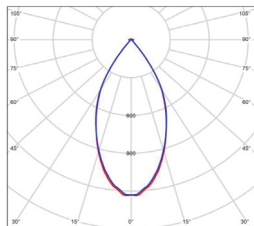
24°



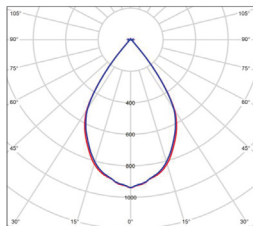
38°



45°



60°



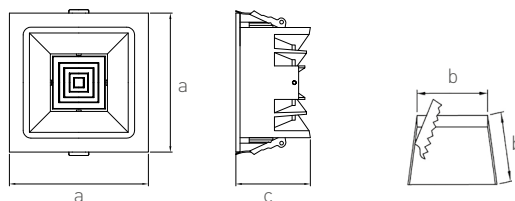
Difuzor SPOTEO 20W 15	GXTR115	8592660133812	15°
Difuzor SPOTEO 20W 24	GXTR116	8592660133829	24°
Difuzor SPOTEO 20W 38	GXTR117	8592660133836	38°
Difuzor SPOTEO 20W 60	GXTR118	8592660133843	60°
Difuzor SPOTEO 30W 15	GXTR119	8592660133850	15°
Difuzor SPOTEO 30W 24	GXTR120	8592660133867	24°
Difuzor SPOTEO 30W 38	GXTR121	8592660133874	38°
Difuzor SPOTEO 30W 60	GXTR122	8592660133881	60°
Difuzor SPOTEO 40W 15	GXTR123	8592660133898	15°
Difuzor SPOTEO 40W 24	GXTR124	8592660133904	24°
Difuzor SPOTEO 40W 38	GXTR125	8592660133911	38°
Difuzor SPOTEO 40W 60	GXTR126	8592660133928	60°

LINX PROFI

- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED MCOB
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- vysoká světelná účinnost
- index podání barev Ra/CRI ≥ 90
- činitel oslnění UGR<19
- flicker-free driver
- možnost dokoupení stmívatelného TRIAC driveru s LE/TE regulací
- pětiletá záruka



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



GXPR107



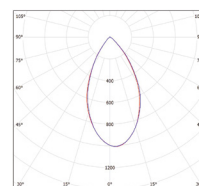
GXPR106



GXPR105



GXPR104



NEUTRAL
WHITE



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$			
LINX PROFI-S 10W NW	GXPR104	8592660122557	10	950	neutrální bílá	4000K	≥ 90	115	100	60	65°	0,41	1/50
LINX PROFI-S 20W NW	GXPR105	8592660122564	20	1900	neutrální bílá	4000K	≥ 90	140	125	75	65°	0,58	1/30
LINX PROFI-S 30W NW	GXPR106	8592660122571	30	2850	neutrální bílá	4000K	≥ 90	160	145	80	65°	0,72	1/18
LINX PROFI-S 40W NW	GXPR107	8592660122632	40	3800	neutrální bílá	4000K	≥ 90	195	180	95	65°	1,01	1/16

• Stmívatelné TRIAC drivery viz strana 190.



VIRGO 5



- LED PANEL
- rám: bíle lakovaný hliník
- difuzor: mléčný polystyrén (PS)
- optika LGP: plexisklo (PMMA)
- kvalitní materiál LGP omezuje žloutnutí difuzoru
- instalace do zavěšených podhledů
- možnost zavěšení na lanka nebo přísazení
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- vyšší světelná účinnost až 128lm
- stabilizovaný výkon v celém rozsahu napájecího napětí
- spolupracuje s pohybovými senzory
- kompenzovaný jalový výkon (PF≥0,97)
- pětiletá záruka na celé svítidlo
- panely jsou prodávány v minimálním balení po 2 kusech
- pro kompletní svítidlo je potřeba také objednat příslušný LED DRIVER
 - viz. sestavy na následující stránce
- k dispozici i ve verzích:

DALI

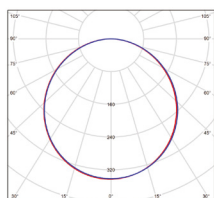
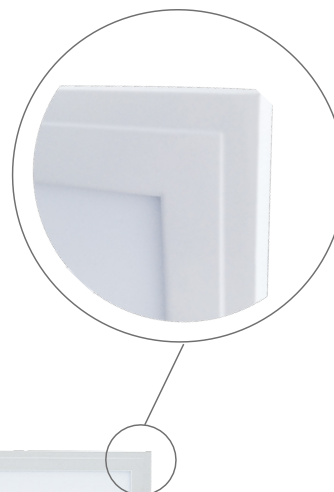
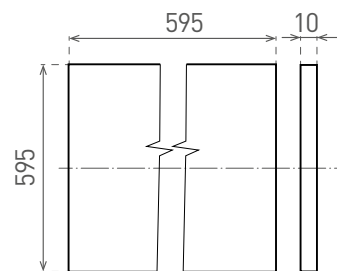
- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- další možnost stmívání standardním normálně otevřeným spínačem
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení

TRIAC DIM

- možnost regulace osvětlení přes fázový vodič na náběžné hraně (leading edge LE) nebo sestupné hraně (trailing edge TE) - doporučený stmívač TRIAC RLC (GXKP095)

EMERGENCY

- standardní svítidlo doplněné o nouzový modul, který zajistí nouzové osvětlení po výpadku elektrické energie
- signalizace napájení pomocí zelené LED kontrolky
- vybaveno testovacím tlačítkem



NEUTRAL
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP₂₀



-20+40°C



Pf (λ)
≥0,97

2,15

2/8



VIRGO 5



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

		 EAN	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
VIRGO 5 28W White NW							
VIRGO 5 28W White NW [1/2]	GXGP340	8592660138381	28	3600	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 28W 700mA [2/2]	GXRE279	8592660138350					
VIRGO 5 32W White NW							
VIRGO 5 32W White NW [1/2]	GXGP200	8592660144412	32	4100	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 32W 800mA [2/2]	GXRE381	8592660144436					
VIRGO 5 42W White NW							
VIRGO 5 42W White NW [1/2]	GXGP201	8592660144429	42	5300	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 42W 1050mA [2/2]	GXRE382	8592660144443					

VIRGO 5 DALI



		 EAN	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
VIRGO 5 DALI 28W White NW							
VIRGO 5 28W White NW [1/2]	GXGP340	8592660138381	28	3600	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 28W [2/2]	GXOS340	8592660140612					
VIRGO 5 DALI 32W White NW							
VIRGO 5 32W White NW [1/2]	GXGP200	8592660144412	32	4100	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 32W 800mA [2/2]	GXOS339	8592660145648					
VIRGO 5 DALI 42W White NW							
VIRGO 5 42W White NW [1/2]	GXGP201	8592660144429	42	5300	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 42W 1050mA [2/2]	GXOS342	8592660140636					

VIRGO 5 TRIAC DIM



		 EAN	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
VIRGO 5 TRIAC DIM 28W White NW							
VIRGO 5 28W White NW [1/2]	GXGP340	8592660138381	28	3600	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER TRIAC 30W 600mA [2/2]	GXOS346	8592660142036					
VIRGO 5 TRIAC DIM 42W White NW							
VIRGO 5 42W White NW [1/2]	GXGP201	8592660144429	42	5300	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					



VIRGO 5 EMERGENCY

									
VIRGO 5 EMERGENCY 28W White NW									
VIRGO 5 28W White NW [1/2]	GXGP340	8592660138381	28/6	3600/550	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 28W 700mA [2/2]	GXRE279	8592660138350							
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596							
VIRGO 5 EMERGENCY 32W White NW									
VIRGO 5 32W White NW [1/2]	GXGP200	8592660144412	32/6	4100/550	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 32W 800mA [2/2]	GXRE381	8592660144436							
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596							
VIRGO 5 EMERGENCY 42W White NW									
VIRGO 5 42W White NW [1/2]	GXGP201	8592660144429	42/6	5300/550	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 5Y 42W 1050mA [2/2]	GXRE382	8592660144443							
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596							

VIRGO 5 - ACCESSORIES

			MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K VIRGO 5
FR-LED VIRGO WF	GXLS390	8592660118116	Bílý rám pro přisazenou stropní montáž
FR-VIRGO CLICK 600x600 WF	GXLS195	8592660121369	Hliníkový bílý skládací rám pro přisazenou stropní montáž
MAGNETIC SET VIRGO (4pcs)	GXLS194	8592660114279	Magnetické montážní úchyty pro přisazenou montáž k sádrokartonu
CLIPS DAISY LIBRA	GXLS393	8592660133645	Nerezové klipy (4ks) pro montáž svítidel do sádrokartonu
ROPES Y 1pc set typ A	GXLS102	8592660131825	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXGP200, GXGP201, GXGP340 (pro jednotlivé svítidlo jsou zapotřebí 2ks)
ROPES Y 1pc typ B	GXLS103	8592660131832	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXGP340 (pro jednotlivé svítidlo jsou zapotřebí 2ks)

- LED PANEL
- rám: bíle lakovaný hliník
- difuzor: polypropylen (PP)
- optika LGP: MS (PMMAPS)
- instalace do zavěšených podhledů
- možnost zavěšení na lanka nebo přisazení
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- stabilizovaný výkon v celém rozsahu napájecího napětí
- spolupracuje s pohybovými senzory
- kompenzovaný jalový výkon ($PF \geq 0,90$)
- panely jsou prodávány v minimálním balení po 2 kusech
- pro kompletní svítidlo je potřeba také objednat příslušný LED DRIVER
 - viz. sestavy na následující stránce
- k dispozici i ve verzích:

UGR

- mikroprismatický opálový difuzor
- rovnoměrný rozptyl světla a omezení oslnění UGR (<19)

DALI

- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- další možnost stmívání standardním normálně otevřeným spínačem
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení

UGR DALI

- kombinace DALI a UGR verzí

TRIAC DIM

- možnost regulace osvětlení přes fázový vodič na náběžné hraně (leading edge LE) nebo sestupné hraně (trailing edge TE)
- doporučený stmívač TRIAC RLC (GXKP095)

UGR TRIAC DIM

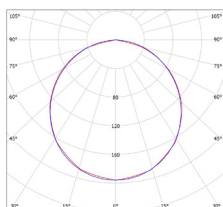
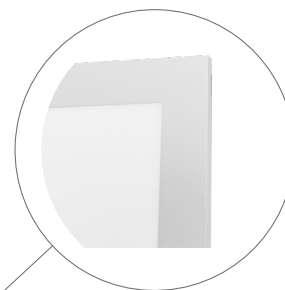
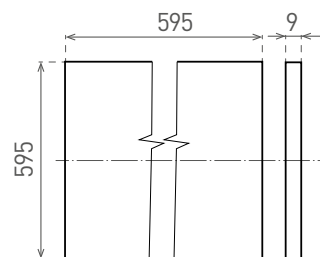
- kombinace UGR a TRIAC DIM verze

EMERGENCY

- standardní svítidlo doplněné o nouzový modul, který zajistí nouzové osvětlení po výpadku elektrické energie
- signalizace napájení pomocí zelené LED kontrolky
- vybaveno testovacím tlačítkem

UGR EMERGENCY

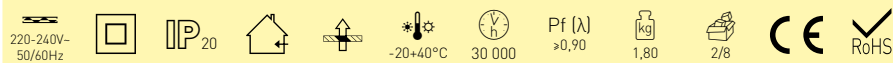
- kombinace UGR a EMERGENCY verze



COOL
WHITE

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE





DAISY VIRGO

						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO 840-40W/WF							
DAISY VIRGO 840-40W/WF [1/2]	GXDP071	8592660138404	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711					
DAISY VIRGO 860-40W/WF							
DAISY VIRGO 860-40W/WF [1/2]	GXDP072	8592660138411	40	3400	studená bílá	6000K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711					
DAISY VIRGO 830-40W/WF							
DAISY VIRGO 830-40W/WF [1/2]	GXDP073	8592660138428	40	3400	teplá bílá	3000K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711					
DAISY VIRGO 840-45W/WF							
DAISY VIRGO 840-45W/WF [1/2]	GXDP075	8592660138435	45	4100	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 45W 1100mA [2/2]	GXRE308	8592660137797					

DAISY VIRGO UGR



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO UGR 840-40W/WF							
DAISY VIRGO UGR 840-40W/WF [1/2]	GXDP076	8592660138442	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711					

DAISY VIRGO DALI



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO DALI 840-40W/WF							
DAISY VIRGO 840-40W/WF [1/2]	GXDP071	8592660138404	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 40W [2/2]	GXOS341	8592660140629					
DAISY VIRGO DALI 860-40W/WF							
DAISY VIRGO 860-40W/WF [1/2]	GXDP072	8592660138411	40	3400	studená bílá	6000K	≥80
DRIVER DALI 40W [2/2]	GXOS341	8592660140629					
DAISY VIRGO DALI 830-40W/WF							
DAISY VIRGO 830-40W/WF [1/2]	GXDP073	8592660138428	40	3400	teplá bílá	3000K	≥80
DRIVER DALI 40W [2/2]	GXOS341	8592660140629					
DAISY VIRGO DALI 840-45W/WF							
DAISY VIRGO 840-45W/WF [1/2]	GXDP075	8592660138435	45	4100	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 45W [2/2]	GXOS343	8592660140643					

DAISY VIRGO UGR DALI



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO UGR DALI 840-40W/WF							
DAISY VIRGO UGR 840-40W/WF [1/2]	GXDP076	8592660138442	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER DALI 40W [2/2]	GXOS341	8592660140629					

DAISY VIRGO TRIAC DIM



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO TRIAC DIM 840-40W/WF							
DAISY VIRGO 840-40W/WF [1/2]	GXDP071	8592660138404	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					
DAISY VIRGO TRIAC DIM 860-40W/WF							
DAISY VIRGO 860-40W/WF [1/2]	GXDP072	8592660138411	40	3400	studená bílá	6000K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					
DAISY VIRGO TRIAC DIM 830-40W/WF							
DAISY VIRGO 830-40W/WF [1/2]	GXDP073	8592660138428	40	3400	teplá bílá	3000K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					
DAISY VIRGO TRIAC DIM 840-45W/WF							
DAISY VIRGO 840-45W/WF [1/2]	GXDP075	8592660138435	45	4100	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER TRIAC 50W 1200mA [2/2]	GXOS348	8592660142050					

DAISY VIRGO UGR TRIAC DIM



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO UGR TRIAC DIM 840-40W/WF							
DAISY VIRGO UGR 840-40W/WF [1/2]	GXDP076	8592660138442	40	3400	neutrální bílá	4000K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					



DAISY VIRGO EMERGENCY

			 Emergency W	 Emergency W	 Emergency lm	 Emergency lm	 Emergency Vh	 Emergency -BATTERY+	 Emergency color	 Emergency Tc CCT	 Emergency Ra CRI
DAISY VIRGO EMERGENCY 840-40W/WF											
DAISY VIRGO 840-40W/WF [1/2]	GXDP071	8592660138404	40/6	3400/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80		
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711									
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596									
DAISY VIRGO EMERGENCY 860-40W/WF											
DAISY VIRGO 860-40W/WF [1/2]	GXDP072	8592660138411	40/6	3400/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	studená bílá	6000K	≥80		
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711									
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596									
DAISY VIRGO EMERGENCY 830-40W/WF											
DAISY VIRGO 830-40W/WF [1/2]	GXDP073	8592660138428	40/6	3400/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	teplá bílá	3000K	≥80		
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711									
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596									
DAISY VIRGO EMERGENCY 840-45W/WF											
DAISY VIRGO 840-45W/WF [1/2]	GXDP075	8592660138435	45/6	4100/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80		
DRIVER VIRGO 2Y 45W 1100mA [2/2]	GXRE308	8592660137797									
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596									

DAISY VIRGO UGR EMERGENCY



			Emergency W	Emergency W	Emergency lm	Emergency lm	Emergency Vh	Emergency - BATTERY +	color	Tc CCT	Ra CRI
DAISY VIRGO UGR EMERGENCY 840-40W/WF											
DAISY VIRGO UGR 840-40W/WF [1/2]	GXDP076	8592660138442	40/6	3400/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4000K	≥80		
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711									
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596									

DAISY VIRGO - ACCESSORIES

			MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K DAISY VIRGO								
FR-LED VIRGO WF	GXLS390	8592660118116	Bílý rám pro přisazenou stropní montáž								
FR-VIRGO CLICK 600x600 WF	GXLS195	8592660121369	Hliníkový bílý skládací rám pro přisazenou stropní montáž								
MAGNETIC SET VIRGO (4pcs)	GXLS194	8592660114279	Magnetické montážní úchyty pro přisazenou montáž k sádrokartonu								
CLIPS VIRGO PROFI	GXLS392	8592660118130	Nerezové klipy (4ks) pro montáž svítidel do sádrokartonu								
ROPES Y 1pc typ A	GXLS102	8592660131825	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076 (pro jednotlivé svítidlo jsou zapotřebí 2ks)								
ROPES Y 1pc typ B	GXLS103	8592660131832	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXDP076 (pro jednotlivé svítidlo jsou zapotřebí 2ks)								

DAISY VIRGO II



- LED PANEL
- rám: bíle lakovaný hliník
- difuzor: polypropylen (PP)
- optika LGP: MS (PMMAPS)
- instalace do zavěšených podhledů
- možnost zavěšení na lanka nebo přísazení
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- stabilizovaný výkon v celém rozsahu napájecího napětí
- spolupracuje s pohybovými senzory
- kompenzovaný jalový výkon ($PF \geq 0,90$)
- panely jsou prodávány v minimálním balení po 2 kusech
- pro kompletní svítidlo je potřeba také objednat příslušný LED DRIVER
 - viz. sestavy na následující stránce
- k dispozici i ve verzích:

DALI

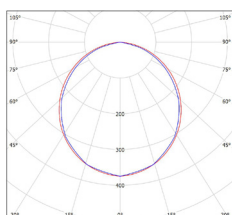
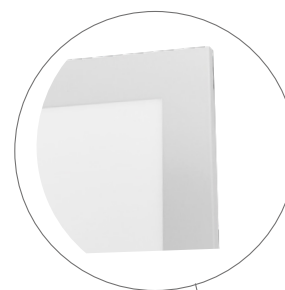
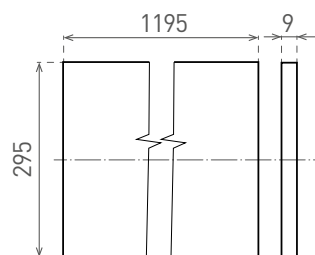
- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- další možnost stmívání standardním normálně otevřeným spínačem
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení

TRIAC DIM

- možnost regulace osvětlení přes fázový vodič na náběžné hraně (leading edge LE) nebo sestupné hraně (trailing edge TE) - doporučený stmívač TRIAC RLC (GXKP095)

EMERGENCY

- standardní svítidlo doplněné o nouzový modul, který zajistí nouzové osvětlení po výpadku elektrické energie
- signalizace napájení pomocí zelené LED kontrolky
- vybaveno testovacím tlačítkem



NEUTRAL
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP₂₀



-20+40°C

30 000

Pf (λ)
≥0,90

1,95

2/8





DAISY VIRGO II

						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO II 840-40W/WF							
DAISY VIRGO II 840-40W/WF [1/2]	GXDP079	8592660138459	40	3600	neutrální bílá	4200K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711					

DAISY VIRGO II DALI



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO II DALI 840-40W/WF							
DAISY VIRGO II 840-40W/WF [1/2]	GXDP079	8592660138459	40	3600	neutrální bílá	4200K	≥80
DRIVER DALI 40W [2/2]	GXOS341	8592660140629					

DAISY VIRGO II TRIAC DIM



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO II TRIAC DIM 840-40W/WF							
DAISY VIRGO II 840-40W/WF [1/2]	GXDP079	8592660138459	40	3600	neutrální bílá	4200K	≥80
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GXOS347	8592660142043					

DAISY VIRGO II EMERGENCY



								$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$
DAISY VIRGO II EMERGENCY 840-40W/WF									
DAISY VIRGO II 840-40W/WF [1/2]	GXDP079	8592660138459	40/6	3600/500	+1h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	neutrální bílá	4200K	≥80
DRIVER VIRGO 2Y 40W 1000mA [2/2]	GXRE316	8592660137711							
LED EMERGENCY INVERTER	GXNO035	8592660125596							

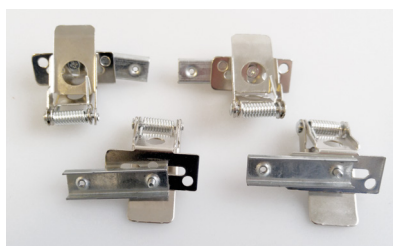
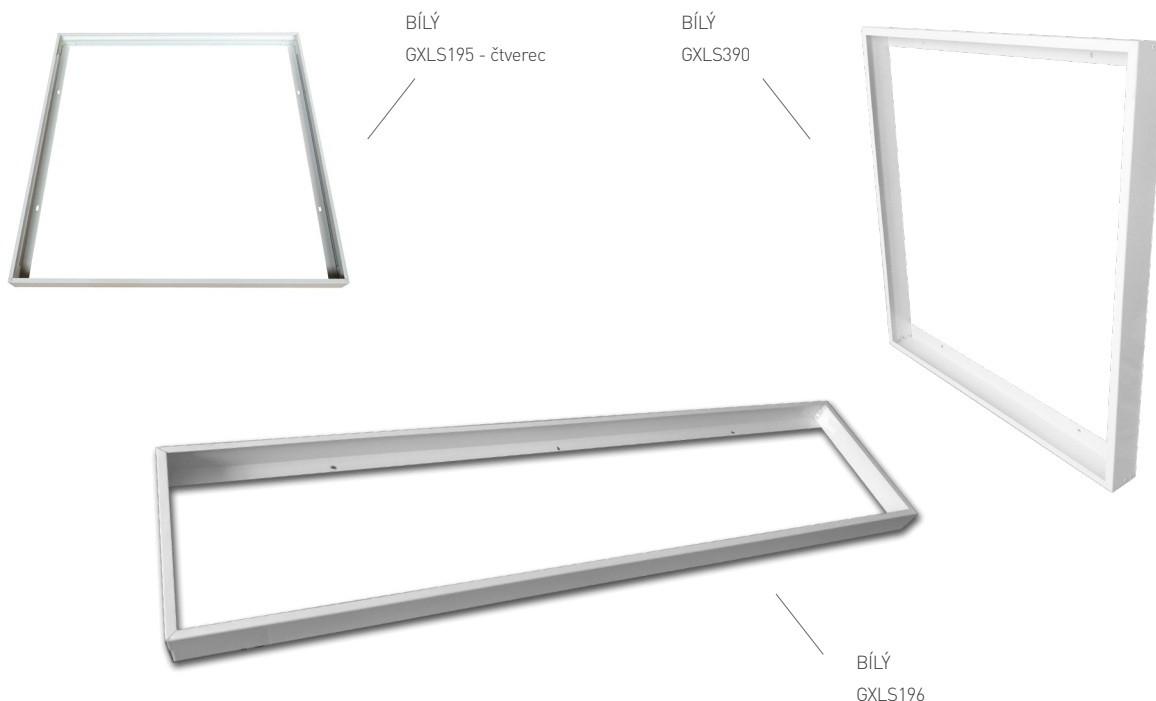
DAISY VIRGO II - ACCESSORIES

			MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K DAISY VIRGO II	
FR-VIRGO CLICK 1200x300 WF	GXLS196	8592660121376	Hliníkový bílý skládací rám pro přisazenou stropní montáž	
MAGNETIC SET VIRGO (4pcs)	GXLS194	8592660114279	Magnetické montážní úchyty pro přisazenou montáž svítidel k sádkartonu (pro jednotlivé svítidlo jsou potřeba 2 sety)	
CLIPS DAISY LIBRA	GXLS393	8592660133645	Nerezové klipy (4ks) pro montáž svítidel do sádkartonu (pro jednotlivé svítidlo jsou potřeba 2 sety)	
ROPES Y 1pc typ B	GXLS103	8592660131832	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro závěsnou montáž (pro jednotlivé svítidlo jsou zapotřebí 3ks)	

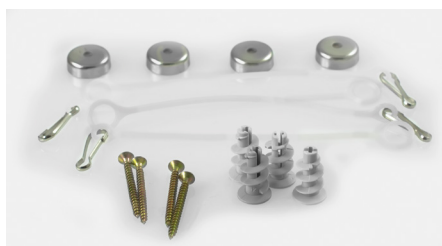
LED VIRGO - ACCESSORIES



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



GXLS392



GXLS194



GXLS102, GXLS103

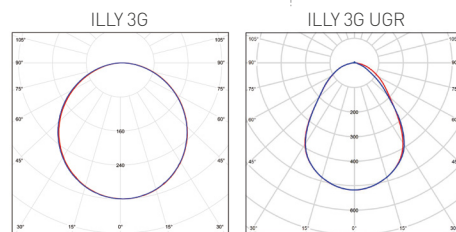
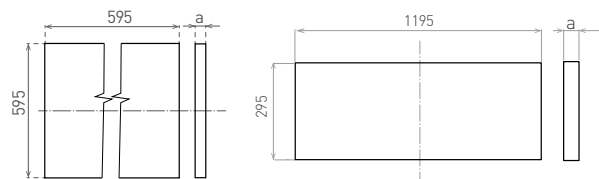
			MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ K LED PANELŮM
FR-LED VIRGO WF	GXLS390	8592660118116	Bílý rám pro přisazenou montáž svítidel: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXGP200, GXGP201, GXGP340
MAGNETIC SET VIRGO (4pcs)	GXLS194	8592660114279	Magn. montážní úchyty pro přisazenou montáž svítidel k sádkartonu: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXDP079, GXGP200, GXGP201, GXGP340
FR-VIRGO CLICK 600x600 WF	GXLS195	8592660121369	Hliníkový bílý skládací rám pro přisazenou montáž svítidel: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXGP200, GXGP201, GXGP340
FR-VIRGO CLICK 1200x300 WF	GXLS196	8592660121376	Hliníkový bílý skládací rám pro přisazenou montáž svítidel: GXDP079
CLIPS VIRGO PROFÍ	GXLS392	8592660118130	Nerezové klipy (4ks) pro montáž svítidel do sádkartonu: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXDP079, GXGP200, GXGP201, GXGP340
CLIPS DAISY LIBRA	GXLS393	8592660133645	Nerezové klipy (4ks) pro montáž do sádkartonu, svítidel: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXDP079, GXGP200, GXGP201, GXGP340
ROPES Y 1pc set typ A	GXLS102	8592660131825	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP075, GXDP076, GXGP200, GXGP201, GXGP340
ROPES Y 1pc set typ B	GXLS103	8592660131832	Nastavitelné větvené ocelové lanko (1ks) pro montáž do svítidel: GXDP076, GXDP079, GXGP340



ILLY 3G



- PŘISAZENÝ STROPNÍ LED PANEL
- rám: bíle lakovaný ocelový plech
- difuzor: polypropylen (PP)
- montáž:
 - přisazením ke stropu (bez nutnosti dokoupení montážních rámců)
 - umístěním do kazetových stropů (závisí na typu/provedení stropu)
 - zavěšením na lanka (nejdou součástí balení)
- snadné zapojení svítidla díky bezšroubové svorkovnici
- odolná konstrukce svítidla (při zavěšení nedochází ke zkroucení)
- technologie přímého vyzařování snižuje účinek žloutnutí difuzoru a tím i zajišťuje nižší ztráty světelného výkonu
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- součástí CCD napájecí zdroj
- spolupracuje s pohybovými senzory PIR / HF
- 3-letá záruka



ILLY



ILLY II

NEUTRAL
WHITE220-240V~
50/60Hz

IP 20



-20+40°C



110°



50 000

Pf (λ)
≥0,9

CE

RoHS

						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	
ILLY 3G 36W NW	GXPS230	8592660142906	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥80	55	2,80
ILLY 3G 42W NW	GXPS231	8592660142913	42	4400	neutrální bílá	4000K	≥80	45	2,70
ILLY 3G 46W NW	GXPS232	8592660142920	46	4900	neutrální bílá	4000K	≥80	45	2,70
ILLY II 3G 36W NW	GXPS235	8592660142937	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥80	55	2,80
ILLY II 3G 46W NW	GXPS236	8592660142944	46	4500	neutrální bílá	4000K	≥80	45	3,00

ILLY 3G UGR

- PŘISAZENÝ STROPNÍ LED PANEL
- mikroprismatický opálový difuzor
- rovnoměrný rozptýl světla a omezení UGR (<19)



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	
ILLY 3G UGR 36W NW	GXPS180	8592660136820	36	3300	neutrální bílá	4000K	≥80	55	2,80
ILLY 3G UGR 42W NW	GXPS181	8592660136837	42	4000	neutrální bílá	4000K	≥80	45	2,70
ILLY 3G UGR 46W NW	GXPS182	8592660136844	46	4450	neutrální bílá	4000K	≥80	45	2,70
ILLY II 3G UGR 36W NW	GXPS133	8592660133614	36	3300	neutrální bílá	4000K	≥80	55	2,80
ILLY II 3G UGR 46W NW	GXPS134	8592660133621	46	4100	neutrální bílá	4000K	≥80	45	3,00

ILLY - ACCESSORIES

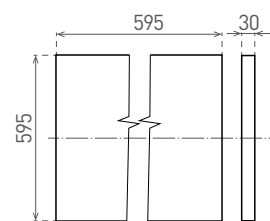
GXPS139



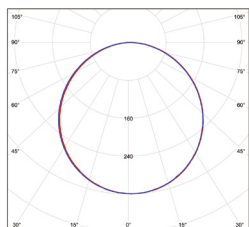
ILLY plastic distance accessories (4pcs/SET)	GXPS139	8592660133195	Příslušenství pro odsazení svítidla od stropu. Určeno k vytvoření prostoru pro kabelové vedení. Výška 7mm.
UGR Difuzor ILLY 600x600	GXLS211	8592660146195	Mikroprismatický opálový difuzor
UGR Difuzor ILLY II 1200x300	GXLS212	8592660146201	pro rovnoměrný rozptýl světla a omezení UGR (<19)

DAISY ILLY

- PŘISAZENÝ STROPNÍ LED PANEL
- rám: bíle lakovaný ocelový plech
- difuzor: polystyren (PS)
- montáž:
 - přisazením ke stropu (bez nutnosti dokoupení montážních rámců)
 - umístěním do kazetových stropů (závisí na typu/provedení stropu)
- výška svítidla pouze 30mm
- technologie přímého vyzařování snižuje účinek žloutnutí difuzoru a tím i zajišťuje nižší ztráty světelného výkonu
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- součástí CCD napájecí zdroj
- spolupracuje s pohybovými senzory PIR / HF



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



NEUTRAL
WHITE



DAISY ILLY 42W NW	GXDS229	8592660137827	42	4000	neutrální bílá	4000K	≥80	1,96	1/6



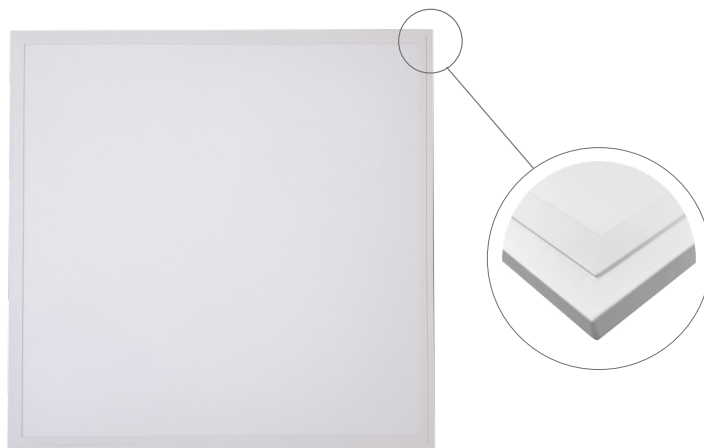
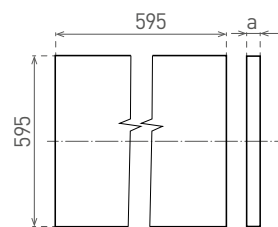
DAISY LIBRA 3G



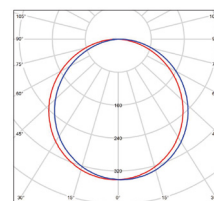
- LED PANEL TYPU BACKLIGHT
- rám: bílý lakovaný hliník
- difuzor: mléčný polystyren (PS)
- instalace do zavěšených podhledů, možnost přisazení k sádkartonu pomocí klipů
- energeticky efektivní náhrada za zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- součástí CCD napájecí zdroj
- možnost dokoupení stmívatelného TRIAC driveru s LE/TE regulací
- spolupracuje s pohybovými senzory PIR / HF
- 3-letá záruka



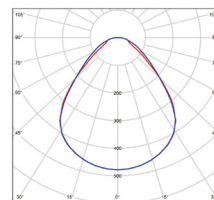
- pohled z boku, svítidlo má tloušťku 28 mm



DAISY LIBRA 3G



DAISY LIBRA 3G UGR



NEUTRAL WHITE



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	
DAISY LIBRA 3G 40W NW	GXDS137	8592660143163	40	4200	neutrální bílá	4000K	≥80	28	1,34
DAISY LIBRA 3G 48W NW	GXDS138	8592660143170	48	5000	neutrální bílá	4000K	≥80	28	1,34
DAISY LIBRA 3G 60W NW	GXDS139	8592660145860	60	6200	neutrální bílá	4000K	≥80	28	1,51

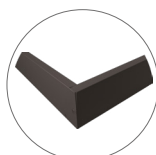
DAISY LIBRA 3G UGR

- LED PANEL TYPU BACKLIGHT
- mikropřismatický opalový difuzor
- rovnoměrný rozptýl světla a omezení oslnění UGR (<19)

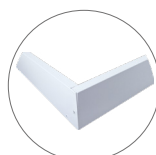


						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	
DAISY LIBRA 3G UGR 40W NW	GXDS146	8592660146461	40	4000	neutrální bílá	4000K	≥80	28	1,34
DAISY LIBRA 3G UGR 48W NW	GXDS147	8592660146478	48	4700	neutrální bílá	4000K	≥80	28	1,34

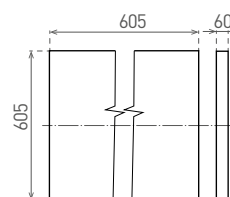
DAISY LIBRA - ACCESSORIES • PŘÍSLUŠENSTVÍ



GXLS187



GXLS188

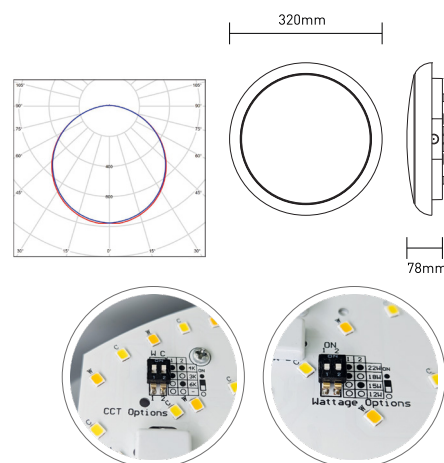


FR-LIBRA 600x600 BMF	GXLS187	8592660130828	Hliníkový černě matný rám pro přisazenou montáž svítidel DAISY LIBRA
FR-LIBRA 600x600 WF	GXLS188	8592660125923	Hliníkový bílý rám pro přisazenou montáž svítidel DAISY LIBRA
CLIPS DAISY LIBRA	GXLS393	8592660133645	Nerezové klipy (4ks) pro montáž svítidel DAISY LIBRA do sádkartonu

- Stmívatelné TRIAC drivery viz strana 190.

STROPY CCT ADJ

- SVÍTIDLO LED SMD
- tělo svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- možnost změny teploty chromatičnosti a výkonu pomocí přepínače
- prachotěsný a voděodolný
- vysoká světelná účinnost - až 116lm/W
- snadná kompletace svítidla s příslušenstvím
- pětiletá záruka
- dokoupením příslušenství GXOS256/GXOS257 lze vytvořit tyto varianty:
 1. GXPR050 + GXOS256 - svítidlo s mikrovlnným HF senzorem
 2. GXPR050 + GXOS257 - svítidlo s nouzovým modulem
 3. GXPR050 + GXOS256 + GXOS257 - svítidlo s mikrovlnným HF senzorem a nouzovým modulem



LED TECHNICKÁ SVÍTLIDLA



STROPY 22W CCT ADJ	GXPR050	8592660146164	12/15/18/22	1400/1700/2000/2300	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,86	1/10

STROPY Sensor HF

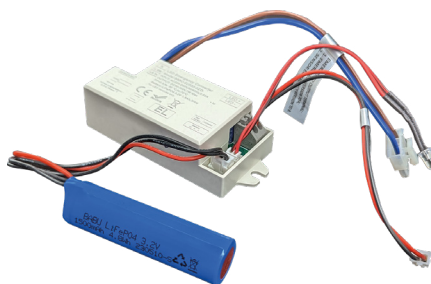
- POHYBOVÉ ČIDLO HF
- komponent pro mikrovlnné pohybové ovládání svítidla GXPR050
- možnost regulace pomocí DIP přepínače:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- 3-letá záruka



STROPY Sensor HF	GXOS256	8592660146171	360	150	8m	5s/1min/3min/10min	8/5m	30/2000	42	1/100

STROPY Emergency Pack 3h

- LED EMERGENCY INVERTER
- nouzový modul (komponent) pro použití s LED svítidlem GXPR050
- ve spojení s LED svítidlem GXPR050 tvoří kombinované svítidlo pro nouzové i trvalé osvětlení
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou
- 3-letá záruka



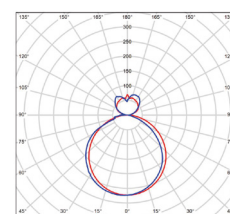
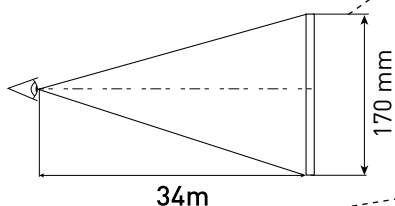
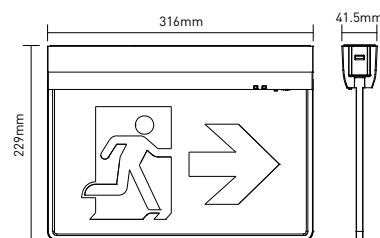
STROPY Emergency Pack 3h	GXOS257	8592660146188	1	110	3	LiFePO4 BATTERY 1500mAh, 3,2V	100	1/100



EXILON



- LED NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- vhodné pro nouzové osvětlení únikových a evakuačních cest
- určeno pro trvalé nouzové osvětlení (světelný zdroj je zapnutý po celou dobu, po kterou je potřebné normální nebo nouzové osvětlení)
- svítidlo je z výroby osazeno dvěma piktogramy s šipkou vlevo a vpravo (při dokoupení příslušenství může být vyžadována kombinace 2 druhů piktogramů, pokud je svítidlo umístěno v prostoru – například kombinace GXN0078 s GXN0079)
- možnost dokoupení příslušenství:
 - pro přisazenou montáž ke stěně
 - piktogram s šipkou směřující dopředu
 - piktogram s šipkou směřující dozadu
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: PMMA
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou
- vybaveno automatickým testovacím zařízením (30/180 dní)
- pomocí testovací tlačítka lze provést tyto zkoušky:
 - okamžitý test (EM po dobu zmáčknutí tlačítka)
 - měsíční test (EM po dobu 25-35 sekund)
 - půlroční test (svícení po dobu 30-35 minut)



COOL
WHITE



EXILON LED Emergency 3H 4,5W CW	GXN0075	8592660135311	4,5	30	30	3h	LiFePO4 BATTERY 2100mAh 3,2V	studená bílá	6500K	≥80	0,52	1/10	

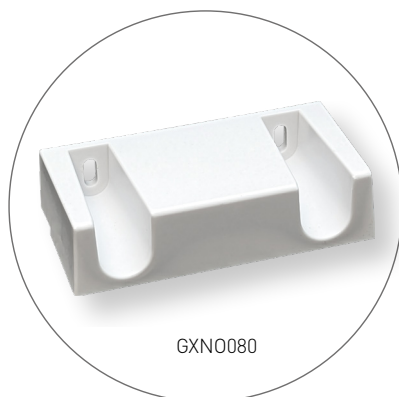
EXILON - ACCESSORIES



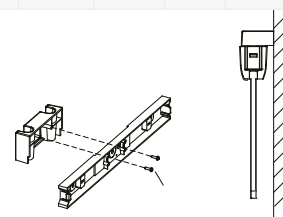
GXN0078



GXN0079



GXN0080

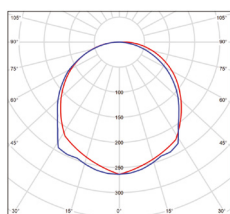
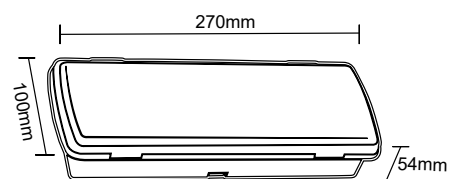


Pictogram EXILON 4,5W - forth	GXN0078	8592660137087	Piktogram s šipkou směřující dopředu	300	180	-		
Pictogram EXILON 4,5W - back	GXN0079	8592660137094	Piktogram s šipkou směřující dozadu	300	180	-		
Wall mounting EXILON 4,5W	GXN0080	8592660141725	Příslušenství pro nástěnnou montáž svítidla	98	50	26		

LAROS



- LED NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- vhodné pro nouzové osvětlení únikových a evakuačních cest
- přepojením konektoru lze volit mezi těmito módy:
Maintained - trvalé svícení bez možnosti ovládání vypínačem
Non maintained - svítidlo trvale vypnuté, svítí až při výpadku elektrického proudu (svítidlo je takto továrně nastavené)
- možnost dokoupení příslušenství pro vestavnou / zápusťnou montáž nebo tabule pro nalepení piktogramu
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- není vybaveno testovacím tlačítkem (test pomocí dálkově ovládaného zařízení)
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou

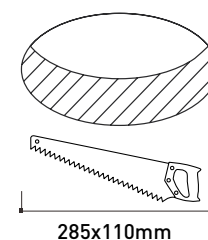


NEUTRAL WHITE



LAROS LED Emergency 3H	GXN0055	8592660130842	2	200	200	3h	Li-ion BATTERY 1200mAh 7,2V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,44	1/12

LAROS - ACCESSORIES



GXN0057

GXN0058



GXN0057



GXN0056



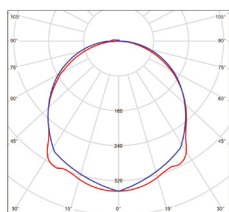
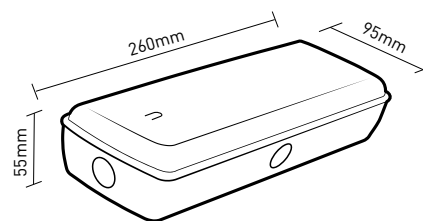
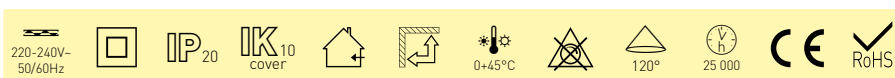
				$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]
Recessed box - LAROS	GXN0056	8592660130880	Montážní box pro zapuštění svítidla do stěny	260	100	42
Recessed mounting kit - LAROS	GXN0057	8592660130897	Montážní rám pro vestavbu svítidla do sádkartonu	310	142	38
Blade for pictogram - LAROS	GXN0058	8592660130903	Transparentní tabule pro nalepení piktogramu (tabuli lze instalovat na svítidlo pouze při použití rámu GXN0057)	300	113	6
Pictogram - blade	GXN0053	8592660130873	Piktogramy pro nalepení na tabuli GXN0058	400	100	-
Pictogram - diffuser	GXN0059	8592660130910	Piktogramy pro nalepení na difuzor svítidla	400	70	-



SYRIO

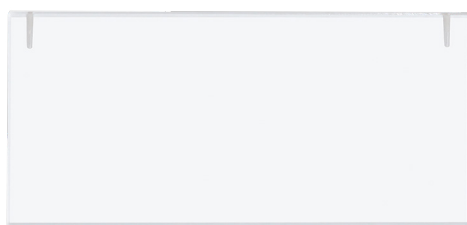
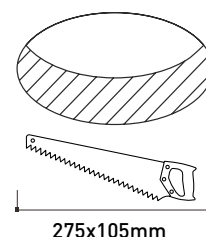


- LED NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- vhodné pro nouzové osvětlení únikových a evakuačních cest
- přepojením konektoru lze volit mezi těmito módy:
Maintained - trvalé svícení bez možnosti ovládání vypínačem
Non maintained - svítidlo trvale vypnuté, svítí až při výpadku elektrického proudu (svítidlo je takto továrně nastavené)
- možnost dokoupení příslušenství pro vestavnou montáž nebo tabule pro nalepení piktogramu
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- integrované testovací tlačítko
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou

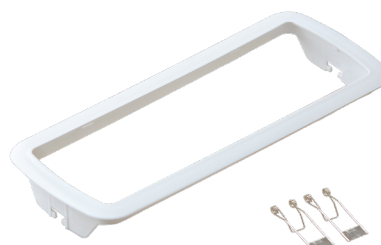
NEUTRAL
WHITE

		 EAN	 W	 lm	 Emergency lm	 Emergency h	 Emergency - BATTERY +	 color	 Tc CCT	 Ra CRI	 kg	
SYRIO LED Emergency 3H	GXN0050	8592660130835	3	100	100	3h	Li-ion BATTERY 1200mAh 3.7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,33	1/30

SYRIO - ACCESSORIES



GXN0052



GXN0051

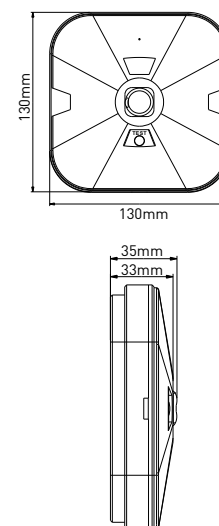
				[mm]	[mm]	[mm]
Recessed mounting kit - SYRIO	GXN0051	8592660130859	Montážní rám pro vestavbu svítidla do sádkrokartonu	292	124	34
Blade for pictogram - SYRIO	GXN0052	8592660130866	Transparentní tabule pro nalepení piktogramu	220	110	5,5
Pictogram - blade	GXN0053	8592660130873	Piktogramy pro nalepení na tabuli GXN0052	400	100	-
Pictogram - diffuser	GXN0059	8592660130910	Piktogramy pro nalepení na difuzor svítidla	400	70	-

GATRION-SM



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

- LED NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- vhodné pro nouzové osvětlení únikových a evakuačních cest
- konstruováno pro minimálně 3h nouzového provozu
- určeno pro přisazenou montáž na strop nebo pro spojení s jiným svítidlem prostřednictvím příslušenství GXN0066
- slouží k dočasnému nouzovému osvětlení prostoru (Non maintained - svítidlo trvale vypnuté, svítí až při výpadku elektrického proudu)
- k dispozici ve dvou variantách:
 - koridor (GXN0064, GXN0067) - slouží k osvětlení dlouhých, úzkých prostor (např. uličky, chodby...)
 - open area (GXN0065, GXN0068) - slouží zejména k osvětlení širokých, otevřených prostor (např. kanceláře, školní třídy, obchodní prostory...)
- voděodolná konstrukce
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- integrované testovací tlačítko - snadno přístupné na krytu svítidla
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou



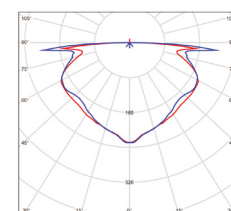
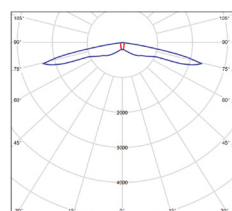
GXN0065, GXN0068

GXN0064, GXN0067

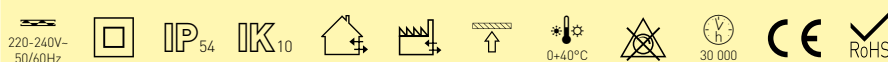


GATRION-SM CORRIDOR

GATRION-SM OPEN AREA



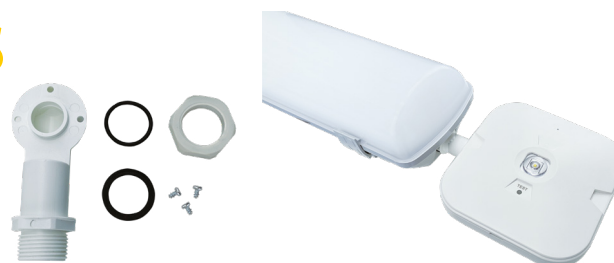
COOL
WHITE



												
GATRION-SM corridor LED Emergency 3H 1W CW	GXN0064	8592660131085	1	150	3h	LiFePO4 1500mAh 3,2V	studená bílá	6000K	≥70	160x60°	0,20	1/40
GATRION-SM open area LED Emergency 3H 1W CW	GXN0065	8592660131177	1	150	3h	LiFePO4 1500mAh 3,2V	studená bílá	6000K	≥70	120°	0,20	1/40
GATRION-SM corridor LED Emergency 3H 3W CW	GXN0067	8592660137803	3	300	3h	LiFePO4 1500mAh 6,4V	studená bílá	6000K	≥70	160x60°	0,24	1/40
GATRION-SM open area LED Emergency 3H 3W CW	GXN0068	8592660137810	3	300	3h	LiFePO4 1500mAh 6,4V	studená bílá	6000K	≥70	145°	0,24	1/40

GATRION-SM - ACCESSORIES

- VODĚODOLNÁ PRŮCHODKA PRO SVÍTIDLA GATRION-SM
- umožňuje montáž/spojení s jiným svítidlem vybaveným kabelovou průchodkou typu PG 13,5 a připojení k nespínané trvale napájené fázi svítidla



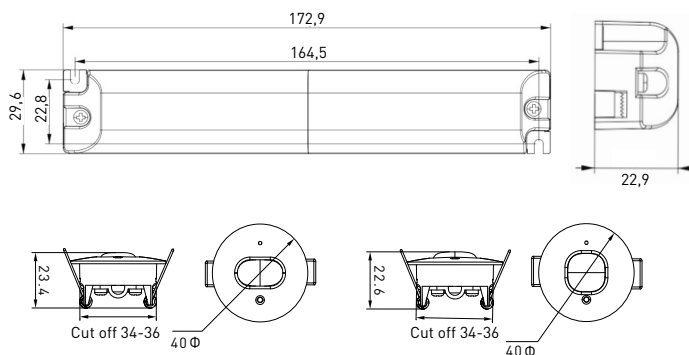
		EAN	a	b	c	
			[mm]	[mm]	[mm]	
GATRION PG-13,5	GXN0066	8592660131146	75	33	30	1/80/400



GATRION



- LED NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- vhodné pro nouzové osvětlení únikových a evakuačních cest
- konstruováno pro minimálně 3h nouzového provozu
- určeno pro zapuštěnou montáž do zavěšených podhledových/sádkartonových stropů
- slouží k dočasnému nouzovému osvětlení prostoru (Non maintained - svítidlo trvale vypnuté, svítí až při výpadku elektrického proudu)
- k dispozici ve dvou variantách:
 - corridor (GXN0062) - slouží k osvětlení dlouhých, úzkých prostor (např. uličky, chodby...)
 - open area (GXN0063) - slouží zejména k osvětlení širokých, otevřených prostor (např. kanceláře, školní třídy, obchodní prostory...)
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- integrované testovací tlačítko - snadno přístupné na krytu svítidla
- stav nabíjení signalizován zelenou LED diodou



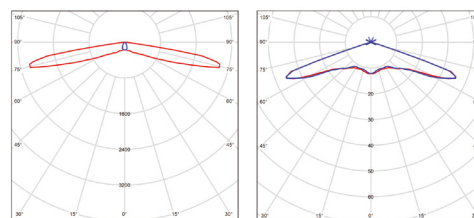
GXN0063

GXN0062

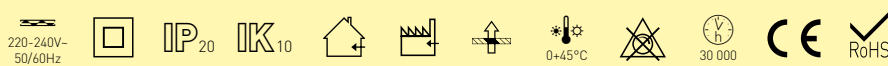


GATRION CORRIDOR

GATRION OPEN AREA



COOL
WHITE



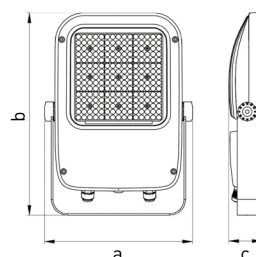
				Emergency W	Emergency lm	Emergency h	Emergency BATTERY+	color	Tc CCT	Ra CRI		kg	
GATRION corridor LED Emergency 3H 1W CW	GXN0062	8592660131061		1	130	3h	LiFeP04 1500mAh 3,2V	studená bílá	6000K	≥70	150x55°	0,15	1/40
GATRION open area LED Emergency 3H 1W CW	GXN0063	8592660131078		1	130	3h	LiFeP04 1500mAh 3,2V	studená bílá	6000K	≥70	140°	0,15	1/40

OMEGA PROFI

- REFLEKTOR LED SMD
- těleso svítidla: hliníkový odlitek
- difuzor: tvrzené sklo
- plochý, kompaktní design
- k dispozici 3 verze optik: symetrická 60° a 90°, asymetrická 110°x40°
- úsporné výkonové řady
- výrazně vysoká světelná účinnost - 170lm/W
- o více než 85 % nižší spotřeba energie ve srovnání s halogenovými projektory
- prachotěsný a voděodolný
- přepětová ochrana 6kV
- pětiletá záruka



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA



80W



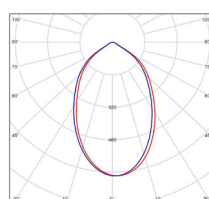
120W



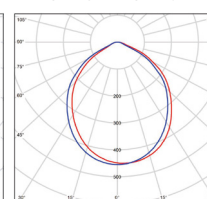
180W



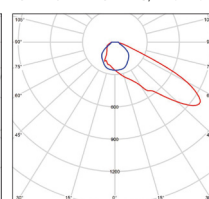
OMEGA PROFI 60°



OMEGA PROFI 90°



OMEGA PROFI AS/110x40°



NEUTRAL
WHITE



						T_c CCT	R_a CRI		$\leftarrow a \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow b \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow c \rightarrow$ [mm]		
OMEGA PROFI SMD 80W 90 NW	GXPR140	8592660146034	80	13550	neutrální bílá	4000K	≥ 70	90	258	353	58	2,7	1/6
OMEGA PROFI SMD 120W 90 NW	GXPR141	8592660146041	120	20500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	90	258	353	58	2,8	1/6
OMEGA PROFI SMD 180W 90 NW	GXPR142	8592660146058	180	30500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	90	318	419	66	3,8	1/4
OMEGA PROFI SMD 80W 60 NW	GXPR143	8592660146485	80	13550	neutrální bílá	4000K	≥ 70	60	258	353	58	2,7	1/6
OMEGA PROFI SMD 120W 60 NW	GXPR144	8592660146492	120	20500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	60	258	353	58	2,8	1/6
OMEGA PROFI SMD 180W 60 NW	GXPR145	8592660146508	180	30500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	60	318	419	66	3,8	1/4
OMEGA PROFI SMD 80W AS/110x40 NW	GXPR146	8592660146515	80	13550	neutrální bílá	4000K	≥ 70	110x40	258	353	58	2,7	1/6
OMEGA PROFI SMD 120W AS/110x40 NW	GXPR147	8592660146522	120	20500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	110x40	258	353	58	2,8	1/6
OMEGA PROFI SMD 180W AS/110x40 NW	GXPR148	8592660146539	180	30500	neutrální bílá	4000K	≥ 70	110x40	318	419	66	3,8	1/4

OMEGA PROFI - ACCESSORIES



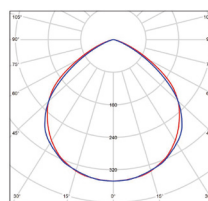
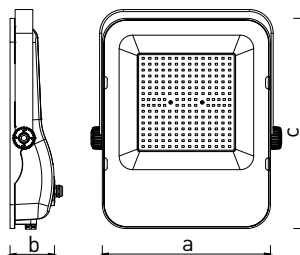
IK₁₀
cover

PROTECTIVE GRID OMEGA 80/120W	GXOS350	8592660146096	Ochranná mřížka pro svítidla: GXPR140, GXPR141, GXPR143, GXPR144, GXPR146, GXPR147
PROTECTIVE GRID OMEGA 180W	GXOS351	8592660146102	Ochranná mřížka pro svítidla: GXPR142, GXPR145, GXPR148



ALFA SMD

- REFLEKTOR LED SMD
- určen k osvětlení fasád budov, průmyslových objektů, areálů sportovišť, billboardů apod.
- těleso svítidla: černě lakovaný hliník
- difuzor: tvrzené sklo
- vysoká světelná účinnost
- prachotěsná a voděodolná konstrukce
- plochý, kompaktní design
- vybaven snadno přístupnou svorkovnicí (není potřeba dokupovat IP65 kabelové spojky)
- tříletá záruka na celé svítidlo



ALFA SMD 10W



ALFA SMD 20W



ALFA SMD 30W



ALFA SMD 50W



ALFA SMD 100W



ALFA SMD 150W



ALFA SMD 200W

COOL
WHITENEUTRAL
WHITE220-240V-
50/60HzIP₆₅IK₀₇

-20+40°C



120°



25 000



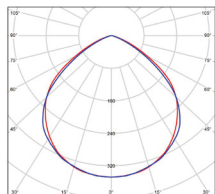
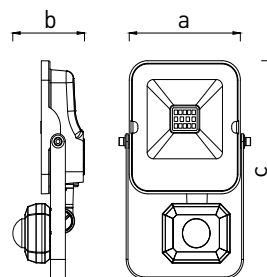
ALFA SMD 10W CW	GXLR030	8592660133935	10	1100	110	studená bílá	6000K	≥70	90	35	102	0,30	1/40
ALFA SMD 10W NW	GXLR031	8592660133942	10	1100	110	neutrální bílá	4000K	≥70	90	35	102	0,30	1/40
ALFA SMD 20W CW	GXLR032	8592660133959	20	2000	100	studená bílá	6000K	≥80	90	35	102	0,30	1/40
ALFA SMD 20W NW	GXLR033	8592660133966	20	2200	110	neutrální bílá	4000K	≥70	90	35	102	0,30	1/40
ALFA SMD 30W CW	GXLR034	8592660133973	30	3350	111	studená bílá	6000K	≥70	110	36	127	0,42	1/30
ALFA SMD 30W NW	GXLR035	8592660133980	30	3350	111	neutrální bílá	4000K	≥70	110	36	127	0,42	1/30
ALFA SMD 50W CW	GXLR036	8592660133997	50	5600	112	studená bílá	6000K	≥70	140	43	165	0,70	1/20
ALFA SMD 50W NW	GXLR037	8592660134000	50	5600	112	neutrální bílá	4000K	≥70	140	43	165	0,70	1/20
ALFA SMD 100W CW	GXLR038	8592660134017	100	11250	112	studená bílá	6000K	≥70	220	62	275	2,02	1/4
ALFA SMD 100W NW	GXLR039	8592660134024	100	11250	112	neutrální bílá	4000K	≥70	220	62	275	2,02	1/4
ALFA SMD 150W CW	GXLR040	8592660134031	150	17500	116	studená bílá	6000K	≥70	248	65	310	2,62	1/4
ALFA SMD 150W NW	GXLR041	8592660134048	150	15000	100	neutrální bílá	4000K	≥80	248	65	310	2,62	1/4
ALFA SMD 200W CW	GXLR042	8592660134055	200	20000	100	studená bílá	6000K	≥80	275	65	345	3,30	1/2
ALFA SMD 200W NW	GXLR043	8592660134062	200	23500	117	neutrální bílá	4000K	≥70	275	65	345	3,30	1/2

ALFA PIR SMD



LED TECHNICKÁ SVÍTIDLA

- REFLEKTOR LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- určen k dočasnému osvětlení prostoru (např. chodby, vjezdy apod.)
- těleso svítidla: černě lakovaný hliník
- difuzor: tvrzené sklo
- plochý, kompaktní design
- vysoká světelná účinnost
- voděodolná konstrukce
- obsahuje integrovaný infračervený pohybový senzor s možností plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení spínání noc/den (LUX)
- vybaven snadno přístupnou svorkovnicí (není potřeba dokupovat IP65 kabelové spojky)
- tříletá záruka na celé svítidlo



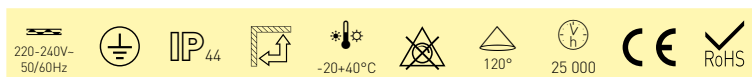
ALFA PIR SMD 10W

ALFA PIR SMD 20W

ALFA PIR SMD 30W

ALFA PIR SMD 50W

COOL WHITE
NEUTRAL WHITE



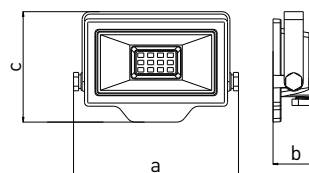
-TIME+ 5s-10min
-LUX+ 2-2000
-SENS+ 1-10m

		 EAN	 W	 lm	 lm/W	 color	Tc CCT	Ra CRI	 a [mm]	 b [mm]	 c [mm]	 kg	
ALFA PIR SMD 10W CW	GXLR050	8592660134079	10	1100	110	studená bílá	6000K	≥ 70	90	58	156	0,35	1/30
ALFA PIR SMD 10W NW	GXLR051	8592660134086	10	1100	110	neutrální bílá	4000K	≥ 70	90	58	156	0,35	1/30
ALFA PIR SMD 20W CW	GXLR052	8592660134093	20	2200	110	studená bílá	6000K	≥ 70	90	58	156	0,35	1/30
ALFA PIR SMD 20W NW	GXLR053	8592660134109	20	2200	110	neutrální bílá	4000K	≥ 70	90	58	156	0,35	1/30
ALFA PIR SMD 30W CW	GXLR054	8592660134116	30	3350	111	studená bílá	6000K	≥ 70	110	58	185	0,47	1/18
ALFA PIR SMD 30W NW	GXLR055	8592660134123	30	3350	111	neutrální bílá	4000K	≥ 70	110	58	185	0,47	1/18
ALFA PIR SMD 50W CW	GXLR056	8592660134130	50	5000	100	studená bílá	6000K	≥ 80	140	61	218	0,75	1/12
ALFA PIR SMD 50W NW	GXLR057	8592660134147	50	5600	112	neutrální bílá	4000K	≥ 70	140	61	218	0,75	1/12



DAISY BETA

- REFLEKTOR LED SMD
- vhodné pro osvětlení venkovních a vnitřních prostor
- těleso svítidla: černě lakovaný hliník
- difuzor: tvrzené sklo
- vysoká světelná účinnost
- prachotěsná a voděodolná konstrukce
- plochý, kompaktní design
- možnost dokoupení PIR senzoru GXDS350



DAISY BETA 10W



DAISY BETA 20W



DAISY BETA 30W



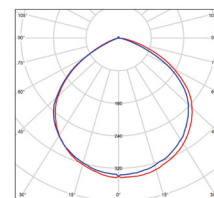
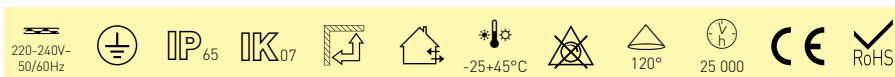
DAISY BETA 50W



+



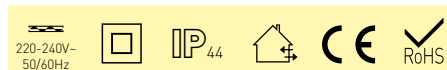
=

NEUTRAL
WHITE

DAISY BETA 10W NW	GXDS351	8592660144030	10	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	101	28	72	0,16	1/60
DAISY BETA 20W NW	GXDS352	8592660144047	20	2050	neutrální bílá	4000K	≥80	114	28	94	0,23	1/40
DAISY BETA 30W NW	GXDS353	8592660144054	30	3300	neutrální bílá	4000K	≥80	155	28	126	0,34	1/40
DAISY BETA 50W NW	GXDS354	8592660144061	50	5500	neutrální bílá	4000K	≥80	187	28	147	0,39	1/20

DAISY BETA - ACCESSORIES

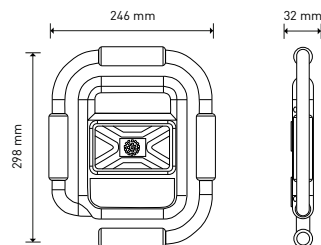
- INFRAČERVENÉ (PIR) ČIDLO
- umožňuje pohybové ovládání svítidel DAISY BETA
- snadná montáž zacvaknutím a zašroubováním
- v kombinaci se svítidlem platí odolnost IP44 pro kompletní svítidlo
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení spínání noc/den (LUX)



SENSOR PIR DAISY BETA	GXDS350	8592660144078	120	120	8	10s-10min	5-8m	5-2000	0,03	1/200		

LED SMD BATTERY

- BATERIOVÝ PŘENOSNÝ REFLEKTOR LED SMD
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: tvrzené sklo
- nabíjení pomocí USB kabelu
- prachotěsný a voděodolný
- kompaktní design
- dva stupně světelného výkonu - 100%, 50%
- možnost využití reflektoru jako power banky
- možnost naklopení do různých poloh



LED TECHNICKÁ SVÍTLIDLA



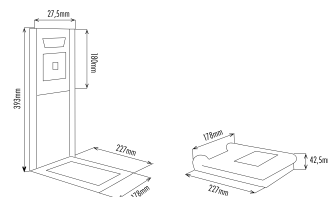
NEUTRAL
WHITE



LED SMD BATTERY 10W	GXLR001	8592660123899	10	700/350	100% 3h, 50% 6h	8h/1000mA/ 5V DC	Li-Ion BATTERY 4400mAh 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	1,30
LED SMD BATTERY 20W	GXLR002	8592660123905	20	1400/700	100% 3h, 50% 6h	8h/1000mA/ 5V DC	Li-Ion BATTERY 8800mAh 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	1,45

DAISY MCOB BATTERY

- BATERIOVÝ PŘENOSNÝ REFLEKTOR LED MCOB
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- nabíjení pomocí USB kabelu
- prachotěsný a voděodolný
- kompaktní design
- 3 stupně světelného výkonu - 100%, 50%, 30%
- možnost naklopení do různých poloh a uchycení magnety



NEUTRAL
WHITE



DAISY MCOB BATTERY 10W	GXDS170	8592660122618	10	700/350/210	100% 3h, 50% 6h, 30% 9h	6h/1000mA	Li-Ion BATTERY 4000mAh 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥70	



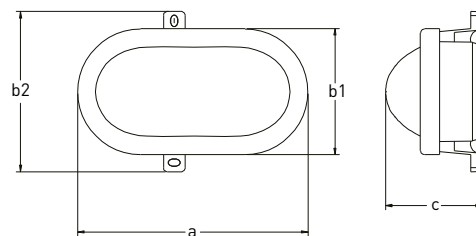
LED SVÍTLIDLA PRO DOMÁCNOST



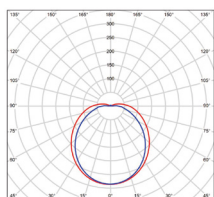
GREENLUX®

DAISY LED TORTES

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- vybaveno kabelovou PG průchodkou a vnitřní svorkovnicí
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



NEUTRAL
WHITE

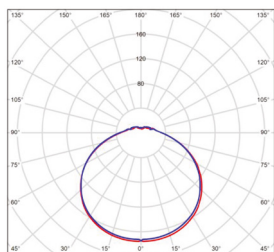
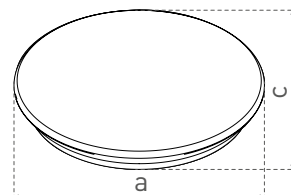


		 EAN	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{\leftarrow a \rightarrow}{[mm]}$	$\frac{\leftarrow b1 \rightarrow}{[mm]}$	$\frac{\leftarrow b2 \rightarrow}{[mm]}$	$\frac{\leftarrow C \rightarrow}{[mm]}$	 kg	
DAISY LED TORTES 6W NW	GXDS213	8592660136899	6	500	neutrální bílá	4000K	≥80	168	92	117	70	0,17	1/24
DAISY LED TORTES 12W NW	GXDS214	8592660136905	12	900	neutrální bílá	4000K	≥80	216	118	143	79	0,25	1/24

DAISY LAN



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: ocelový plech
- difuzor svítidla: plast
- interiérové svítidlo
- v porovnání s klasickou žárovkou až 80% snížení spotřeby elektrické energie



NEUTRAL
WHITE

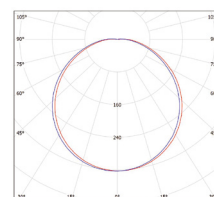
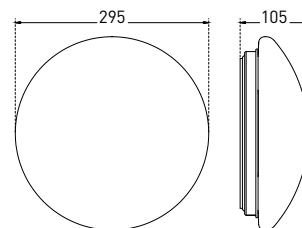


						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$	$\frac{kg}{[kg]}$	
DAISY LAN-R 20W NW	GXDS260	8592660132884	20	1500	neutrální bílá	4000K	≥80	290	65	0,39	1/10
DAISY LAN-R 36W NW	GXDS262	8592660132907	36	2700	neutrální bílá	4000K	≥80	390	65	0,72	1/10
DAISY LAN-R 48W NW	GXDS264	8592660132921	48	3400	neutrální bílá	4000K	≥80	480	70	1,00	1/10

DAISY LED REVA HF DIM



- SVÍTIDLO LED SMD HF DIMMABLE
- těleso svítidla: ocelový plech
- difuzor svítidla: PMMA
- vhodné na nasvětlení vnitřních a venkovních prostor
- světelný výkon v pohotovostním režimu (10/20%)
- obsahuje regulovatelné mikrovlnné čidlo pohybu
- možnost regulace pomocí DIP přepínače:
 - rozsah detekce pohybu (Detection Range)
 - doba maximálního světelného výkonu v přítomnosti 100% (Hold Time)
 - nastavení (noc/den) (Daylight Sensor)
 - doba světelného výkonu v nepřítomnosti 10/20% (STBY)
 - nastavení světelného toku v pohotovostním režimu (STBY%)
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



DAISY LED REVA HF DIM

A) Detection Range

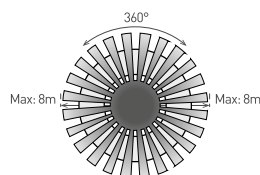
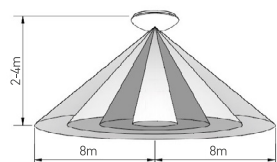
- Nastavení citlivosti senzoru (vzdálenost pohybu, který senzor spíná v rádiu 120°).
- Pokud dip 1 nepřepnete, je citlivost snímání čidla maximální 100% (15 metrů).
- Přepnutím dipu snížíte citlivost snímání čidla na 50%.

B) Hold time

- Nastavení času, jak dlouho má být svítidlo sepnuté na plný výkon (10 sekund - 10 minut).
- Pokud dipy 2 a 3 nepřepnete, je čas přechodu, když svítidlo neregistruje pohyb na světelný mezistupeň 10 sekund. Pokud nemáte mezistupeň aktivován, dojde k vypnutí svítidla.
- Pokud dip 2 přepnete, je čas přechodu, když svítidlo neregistruje pohyb na světelný mezistupeň 90 sekund. Pokud nemáte mezistupeň aktivován, dojde k vypnutí svítidla.
- Pokud dip 3 přepnete, je čas přechodu, když svítidlo neregistruje pohyb na světelný mezistupeň 3 minuty. Pokud nemáte mezistupeň aktivován, dojde k vypnutí svítidla.
- Přepnutím dvou dipů 2 a 3 je čas přechodu, když svítidlo neregistruje pohyb na světelný mezistupeň maximální 10 minut. Pokud nemáte mezistupeň aktivován, dojde k vypnutí svítidla.

C) Daylight Sensor

- Nastavení spínání senzoru v závislosti na okolním osvětlení prostoru (spíná ve dne - 5 Lux).
- Pokud dipy 4 a 5 nepřepnete, je citlivost snímání čidla maximální 2000lx, což znamená, že svítidlo spíná za denního světla.
- Přepnutím dipu 4 snížíte citlivost snímání čidla pod 50lx. Svítidlo spíná, pokud se setmí pod hodnotu 50 luxů.
- Přepnutím dipu 5 snížíte citlivost snímání čidla pod 15lx. Svítidlo spíná, pokud se setmí pod hodnotu 15 luxů.
- Přepnutím dvou dipů 4 a 5 snížíte citlivost snímání čidla na minimum. Svítidlo spíná, pokud se setmí pod hodnotu 5 luxů.



NEUTRAL
WHITE

220-240V~50/60Hz IP 44 20~40°C 50 000 100 000 120° Pf (λ) ≥0,9 CE RoHS

ON OFF
-SENS+
50%/100%

ON OFF
-TIME+
10s/90s/3min/10min

ON OFF
-LUX+
5/15/50/2000 LUX

ON OFF
-DIM TIME+
0s/30s/10min/∞

ON OFF
-DIM LEVEL
10%/20%

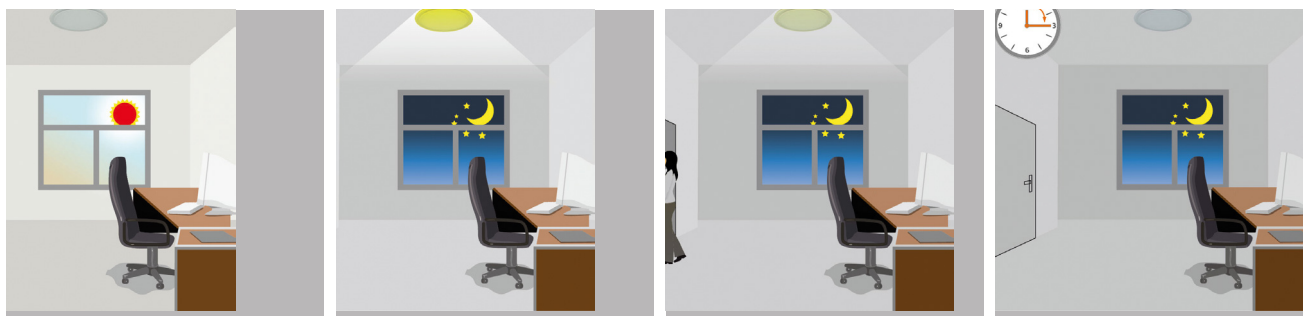
15m 360° 120°

D) STBY (Stand-by Period)

- Nastavení času, jak dlouho má být svítidlo sepnuté v DIM režimu světelného mezistupně (0 - nekonečno).
- Pokud dipy 6 a 7 nepřepnete, není aktivován světelný mezistupeň (DIM režim). Svítidlo vypíná z plného světelného výkonu. Čas vypnutí je závislý na nastavení dipů 2 a 3.
- Přepnutím dipu 6 po uplynutí 30 sekund, kdy svítidlo stále neregistruje pohyb, svítidlo ze světelného mezistupně vypne.
- Přepnutím dipu 7 po uplynutí 10 minut, kdy svítidlo stále neregistruje pohyb, svítidlo ze světelného mezistupně vypne.
- Přepnutím dvou dipů 6 a 7 nastavíte nekonečný čas. Svítidlo se ze světelného mezistupně nevypne, ale svítí stále.

E) STBY% (Stand-by luminous flux %)

- Nastavení světelného toku svítidla v DIM režimu.
- Pokud dip 8 nepřepnete, je světelný tok svítidla v DIM režimu 10%.
- Přepnutím dipu 8 zvýšíte světelný tok svítidla v DIM režimu na 20%.
- Uváděné hodnoty je potřeba brát vždy s určitou tolerancí v závislosti na podmínkách použití.



			color	W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	kg	
DAISY LED REVA IP44 16W HF DIM NW	GXDS271	8592660136936	bílá	16	1600	neutrální bílá	4000K	≥80	0,48	1/5

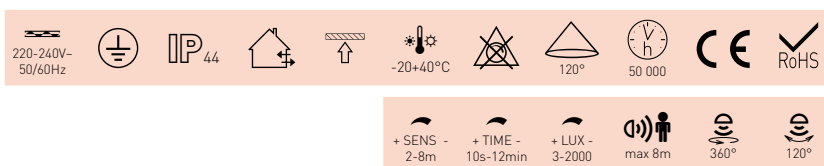
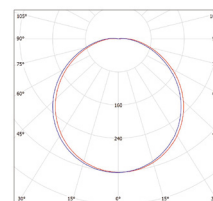
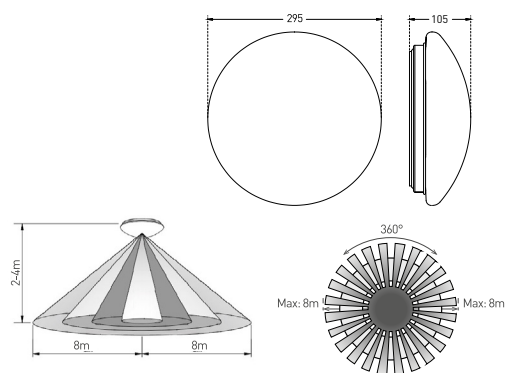


LED SVÍTLIDLA PRO DOMÁCNOST

DAISY REVA IP44 HF



- SVÍTIDLO LED SMD S MIKROVLNNÝM ČIDLEM
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: plast (PMMA)
- voděodolné
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu
- možnost regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



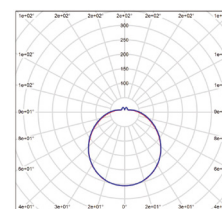
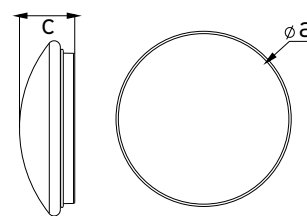
NEUTRAL
WHITE

DAISY LED REVA IP44 12W HF NW	GXDS270	8592660136929	12	1200	neutrální bílá	4000K	≥80	0,47	1/5

DAISY RIVA



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: UV odolné PVC
- voděodolné
- vhodné k nasvětlení venkovních i vnitřních prostor
- v porovnání s klasickou žárovkou až 80% snížení spotřeby elektrické energie



NEUTRAL
WHITE

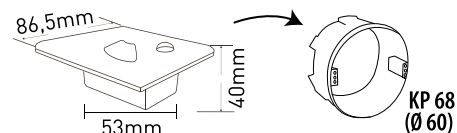


DAISY RIVA-R 18W NW	GXDS300v2	8592660145716	18	1300	neutrální bílá	4000K	≥80	268	90	0,31	1/10
DAISY RIVA-R 24W NW	GXDS301v2	8592660145723	24	1700	neutrální bílá	4000K	≥80	340	95	0,47	1/10
DAISY RIVA-R 30W NW	GXDS345	8592660144153	30	2550	neutrální bílá	4000K	≥80	380	110	0,68	1/10

JACK PIR CCT



- NÁSTĚNNÉ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO
- rámeček svítidla: lakovaný hliník
- těleso a difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- energeticky efektivní svítidlo
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj CCD LED
- obsahuje infračervené čidlo pohybu a soumrakový spínač
- parametry snímačů nejsou nastavitelné - jejich hodnoty jsou optimálně nastaveny pro noční provoz
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače
- určeno pro montáž do krabice KP 68



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



GXLL091



GXLL092



GXLL093



GXLL094



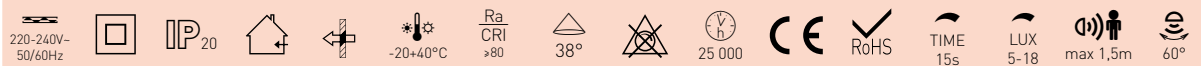
GXLL095



NEUTRAL
WHITE

COOL
WHITE

WARM
WHITE

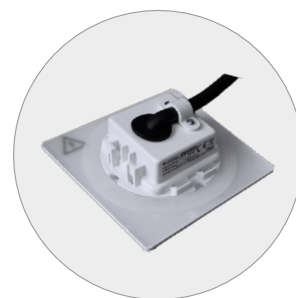
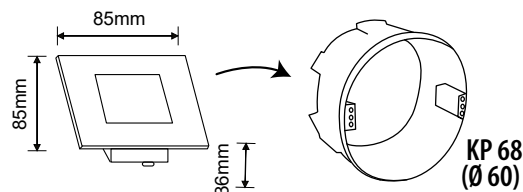


		EAN	color	W	lm	color	T _c CCT	g		
JACK PIR White 1,5W CCT	GXLL091	8592660141879	bílá	1,5	75	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6500K	175	1/100	
JACK PIR Black 1,5W CCT	GXLL092	8592660141886	černá	1,5	75	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6500K	175	1/100	
JACK PIR Gray 1,5W CCT	GXLL093	8592260141893	šedá	1,5	75	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6500K	175	1/100	
JACK PIR Pearl grey 1,5W CCT	GXLL094	8592660144375	metalická šedá	1,5	75	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6500K	175	1/100	
JACK PIR Blue grey 1,5W CCT	GXLL095	8592660144382	metalická modrá	1,5	75	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6500K	175	1/100	

DECENTLY IP54 CCT



- NÁSTĚNNÉ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- čelní kryt: nerezová ocel
- energeticky efektivní svítidlo
- prachotěsné a voděodolné
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače
- určeno pro montáž do krabice KP 68



NEUTRAL WHITE COOL WHITE WARM WHITE



			color	W	lm	color	Tc CCT	g	
DECENTLY IP54 White 1,7W CCT	GXLL452	8592660145150	bílá	1,7	100	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	70	1/100
DECENTLY IP54 Black 1,7W CCT	GXLL453	8592660145167	černá	1,7	100	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	70	1/100
DECENTLY IP54 Nickel 1,7W CCT	GXLL454	8592660145174	nikl	1,7	100	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	70	1/100

DECENTLY IP44



- NÁSTĚNNÉ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO
- voděodolné svítidlo ve verzi bez přepínání teploty chromatičnosti

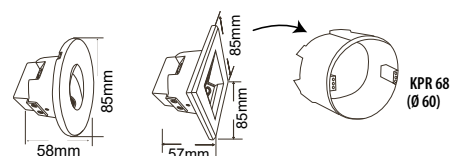
NEUTRAL WHITE WARM WHITE



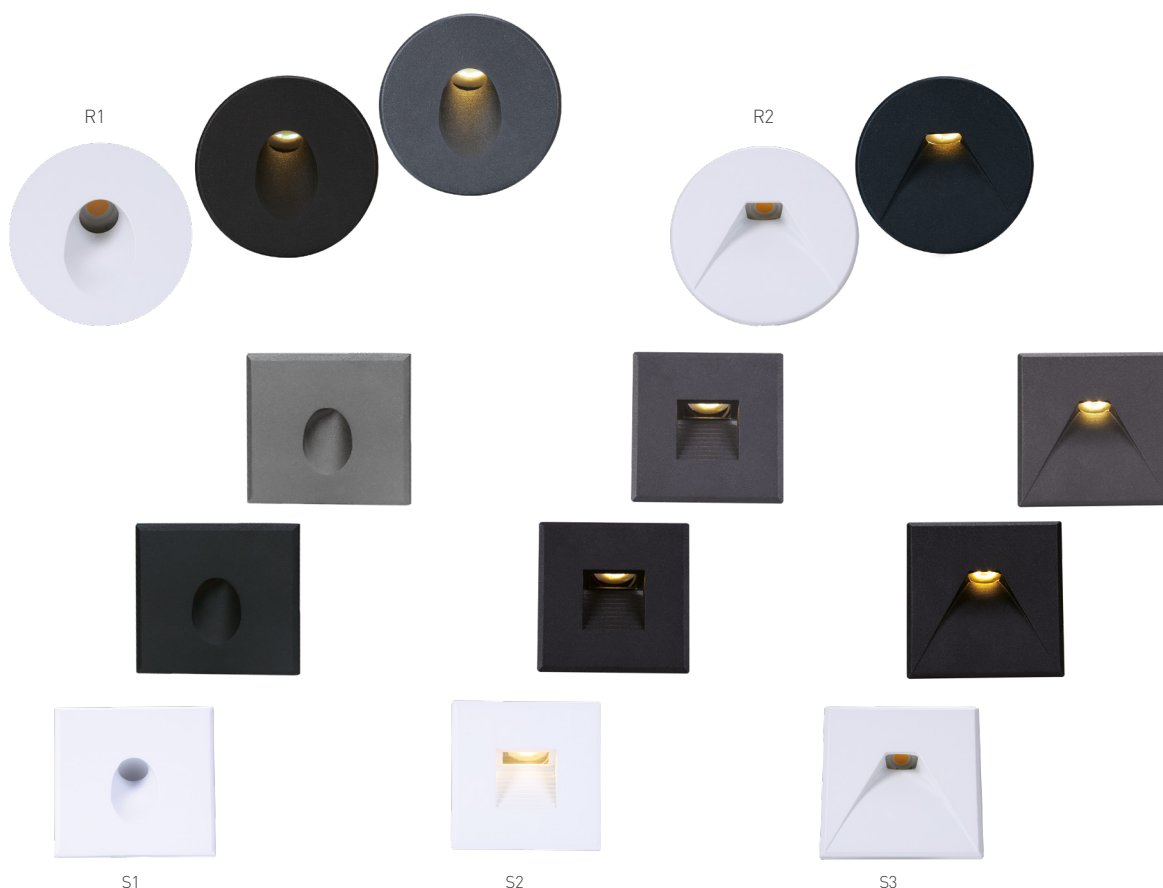
			color	W	lm	color	Tc CCT	g	
DECENTLY IP44 White 2.5W NW	GXLL052	8592660132693	bílá	2,5	140	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 Black 2.5W NW	GXLL053	8592660132709	černá	2,5	140	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 Nickel 2.5W NW	GXLL054	8592660132716	nikl	2,5	140	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 White 1.7W NW	GXLL152	8592660137483	bílá	1,7	100	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 Black 1.7W NW	GXLL153	8592660137490	černá	1,7	100	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 Nickel 1.7W NW	GXLL154	8592660137506	nikl	1,7	100	neutrální bílá	4000K	75	1/100
DECENTLY IP44 White 1.7W WW	GXLL352	8592660141800	bílá	1,7	100	teplá bílá	2700K	75	1/100
DECENTLY IP44 Black 1.7W WW	GXLL353	8592660141817	černá	1,7	100	teplá bílá	2700K	75	1/100
DECENTLY IP44 Nickel 1.7W WW	GXLL354	8592660141824	nikl	1,7	100	teplá bílá	2700K	75	1/100

DECENTLY IP44 CCT

- NÁSTĚNNÉ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: sklo
- energeticky efektivní zdroj LED COB
- voděodolné
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače
- určeno pro montáž do krabice KPR 68



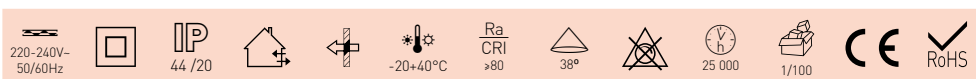
LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



NEUTRAL
WHITE

COOL
WHITE

WARM
WHITE

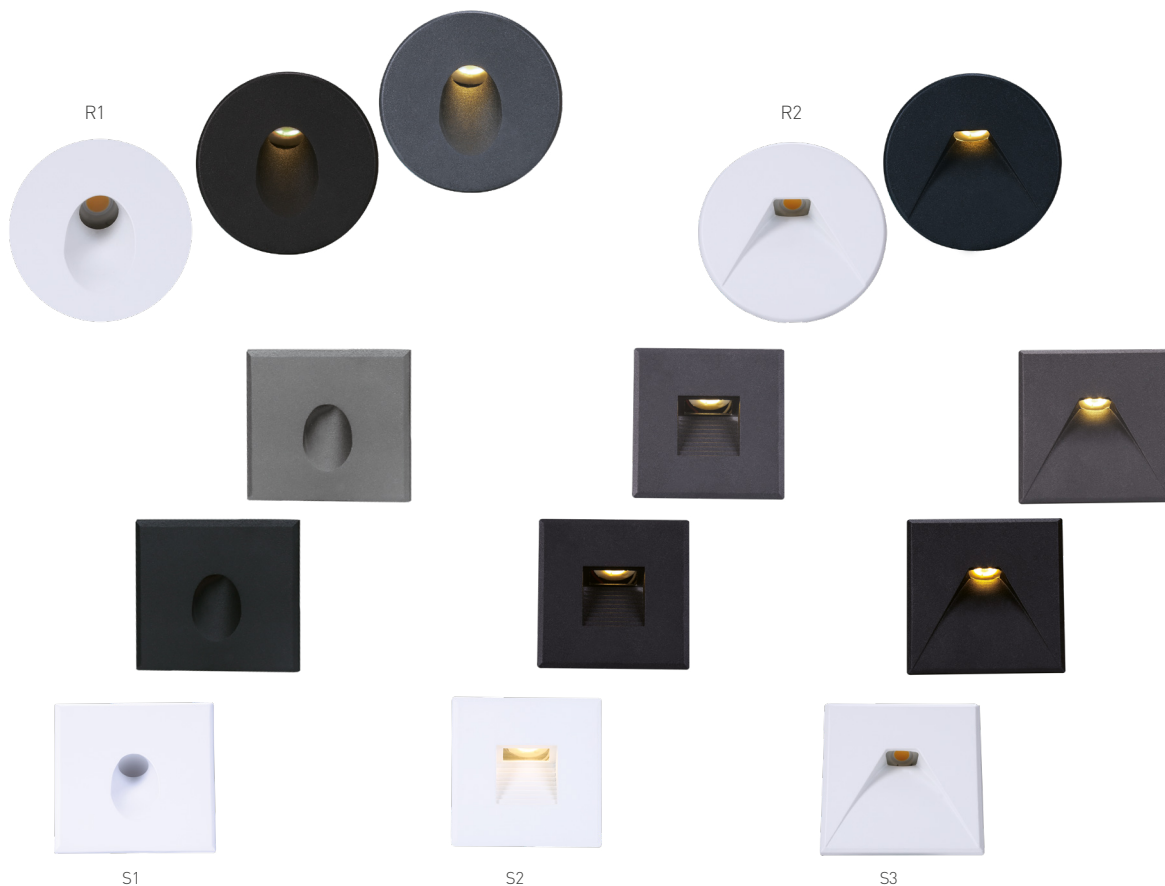
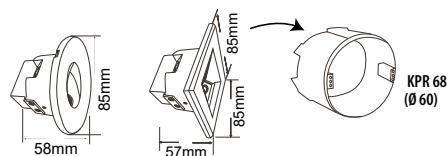


			color	W	lm	color	Tc CCT	
DECENTLY IP44 R1 White 1,5W CCT	GXLL261	8592660145198	bílá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	175
DECENTLY IP44 R1 Black 1,5W CCT	GXLL262	8592660145204	černá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	175
DECENTLY IP44 R1 Gray 1,5W CCT	GXLL263	8592660145211	šedá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	175
DECENTLY IP44 R2 White 1,5W CCT	GXLL264	8592660145228	bílá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	175
DECENTLY IP44 R2 Black 1,5W CCT	GXLL265	8592660145235	černá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	175
DECENTLY IP44 S1 White 1,5W CCT	GXLL267	8592660145259	bílá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	180
DECENTLY IP44 S1 Black 1,5W CCT	GXLL268	8592660145266	černá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	180
DECENTLY IP44 S1 Gray 1,5W CCT	GXLL269	8592660145273	šedá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	180
DECENTLY IP44 S2 White 1,5W CCT	GXLL270	8592660145280	bílá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	170
DECENTLY IP44 S2 Black 1,5W CCT	GXLL271	8592660145297	černá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	170
DECENTLY IP44 S2 Gray 1,5W CCT	GXLL272	8592660145303	šedá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	170
DECENTLY IP44 S3 White 1,5W CCT	GXLL273	8592660145310	bílá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	190
DECENTLY IP44 S3 Black 1,5W CCT	GXLL274	8592660145327	černá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	190
DECENTLY IP44 S3 Gray 1,5W CCT	GXLL275	8592660145334	šedá	1,5	40	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	190

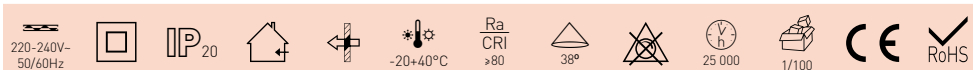
DECENTLY



- NÁSTĚNNÉ VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: sklo
- energeticky efektivní zdroj LED COB
- určeno pro montáž do krabice KPR 68



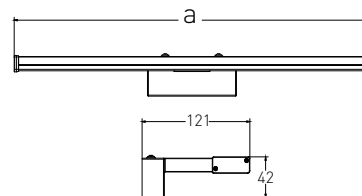
NEUTRAL
WHITE



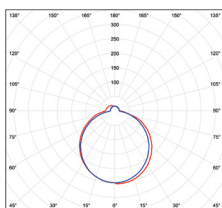
	 color		 EAN	 W	 lm		 EAN	 W	 lm	T _c CCT	 g
DECENTLY R1 White NW	bílá	GXLL061	8592660132723	3	90	GXLL161	8592660137513	1,5	40	4000K	175
DECENTLY R1 Black NW	černá	GXLL062	8592660132730	3	90	GXLL162	8592660137520	1,5	40	4000K	175
DECENTLY R1 Gray NW	šedá	GXLL063	8592660132747	3	90	GXLL163	8592660137537	1,5	40	4000K	175
DECENTLY R2 White NW	bílá	GXLL064	8592660132754	3	90	GXLL164	8592660137544	1,5	40	4000K	175
DECENTLY R2 Black NW	černá	GXLL065	8592660132761	3	90	GXLL165	8592660137551	1,5	40	4000K	175
DECENTLY S1 White NW	bílá	GXLL067	8592660132785	3	90	GXLL167	8592660137575	1,5	40	4000K	180
DECENTLY S1 Black NW	černá	GXLL068	8592660132792	3	90	GXLL168	8592660137582	1,5	40	4000K	180
DECENTLY S1 Gray NW	šedá	GXLL069	8592660132808	3	90	GXLL169	8592660137599	1,5	40	4000K	180
DECENTLY S2 White NW	bílá	GXLL070	8592660132815	3	90	GXLL170	8592660137605	1,5	40	4000K	170
DECENTLY S2 Black NW	černá	GXLL071	8592660132822	3	90	GXLL171	8592660137612	1,5	40	4000K	170
DECENTLY S2 Gray NW	šedá	GXLL072	8592660132839	3	90	GXLL172	8592660137629	1,5	40	4000K	170
DECENTLY S3 White NW	bílá	GXLL073	8592660132846	3	90	GXLL173	8592660137636	1,5	40	4000K	190
DECENTLY S3 Black NW	černá	GXLL074	8592660132853	3	90	GXLL174	8592660137643	1,5	40	4000K	190
DECENTLY S3 Gray NW	šedá	GXLL075	8592660132860	3	90	GXLL175	8592660137650	1,5	40	4000K	190

MIRROR

- SVÍTIDLO LED SMD
- pro vertikální nasvětlení zrcadel, obrazů, apod.
- těleso svítidla: polykarbonát/hliník
- difuzor: polykarbonát (PC)
- interiérové svítidlo
- voděodolné
- vysoká svítivost
- 85% úspora spotřeby elektrické energie
- atraktivní design



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



NEUTRAL
WHITE



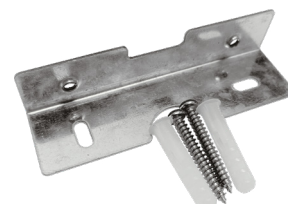
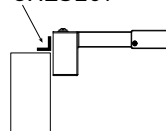
MIRROR 8W NW	GXLS203	8592660124209	chrom	8	700	neutrální bílá	4000K	≥80	400	226	1/20
MIRROR 8W Black NW	GXLS206	8592660137674	černá	8	700	neutrální bílá	4000K	≥80	400	226	1/20
MIRROR 12W NW	GXLS204	8592660124216	chrom	12	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	600	293	1/20
MIRROR 12W Black NW	GXLS207	8592660137681	černá	12	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	600	293	1/20
MIRROR 15W NW	GXLS205	8592660124223	chrom	15	1300	neutrální bílá	4000K	≥80	780	350	1/20
MIRROR 15W Black NW	GXLS208	8592660137698	černá	15	1300	neutrální bílá	4000K	≥80	780	350	1/20

MIRROR - ACCESSORIES

- umožňuje montáž svítidla na vodorovný podklad - například shora na skříňku zrcadla

MIRROR console L	GXLS209	8592660139449

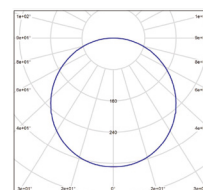
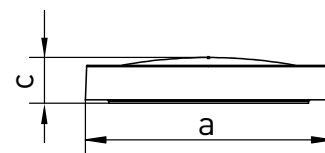
GXLS209



SAMER



- SVÍTIDLO LED SMD S OZDOBNÝM KRUHEM
- těleso svítidla: ocelový plech
- difuzor svítidla: plast MS
- interiérové svítidlo
- ozdobný kruh je odnímatelný - tím lze vytvořit nový design svítidla s vyšším vyzařovacím úhlem a světelným tokem
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie
- atraktivní design



NEUTRAL
WHITE



			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	↔a↔ [mm]	↔C↔ [mm]	kg	
SAMER White 24W NW	GXLS362	8592660139609	bílá	24	1920	neutrální bílá	4000K	≥80	383	63	0,80	1/8
SAMER Black 24W NW	GXLS363	8592660139616	černá	24	1920	neutrální bílá	4000K	≥80	383	63	0,80	1/8
SAMER White 32W NW	GXLS364	8592660139623	bílá	32	2560	neutrální bílá	4000K	≥80	481	63	1,50	1/8
SAMER Black 32W NW	GXLS365	8592660139630	černá	32	2560	neutrální bílá	4000K	≥80	481	63	1,50	1/8
SAMER White 40W NW	GXLS366	8592660139647	bílá	40	3200	neutrální bílá	4000K	≥80	590	68	2,10	1/8
SAMER Black 40W NW	GXLS367	8592660139654	černá	40	3200	neutrální bílá	4000K	≥80	590	68	2,10	1/8

SAMER RC CCT DIM



- SVÍTIDLO LED SMD S OZDOBNÝM KRUHEM A DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM
- regulace teploty chromatičnosti (3000-6000K)
- regulace světelného toku (6-100%)
- nastavení nočního režimu
- nastavení časového vypnutí (0,25h, 0,5h, 0,75h, 1h)
- paměť stavu intenzity a barvy světla před vypnutím na vypínači



COOL
WHITE

NEUTRAL
WHITE

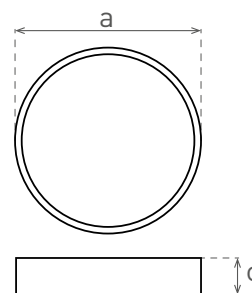
WARM
WHITE



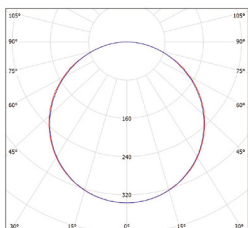
			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	↔a↔ [mm]	↔C↔ [mm]	kg	
SAMER White RC 40W CCT DIM	GXLS466	8592660143484	bílá	40	3200	studená/neutrální/teplá bílá	3000-6000K	≥80	590	68	2,10	1/8
SAMER Black RC 40W CCT DIM	GXLS467	8592660143491	černá	40	3200	studená/neutrální/teplá bílá	3000-6000K	≥80	590	68	2,10	1/8

LED TAURUS

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polystyrén (PS)
- interiérové svítidlo
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



NEUTRAL
WHITE

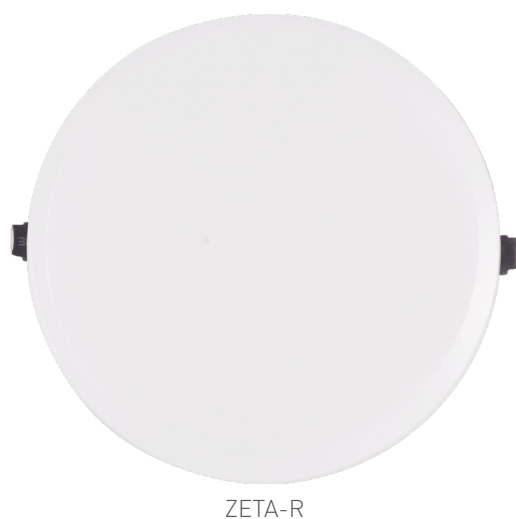
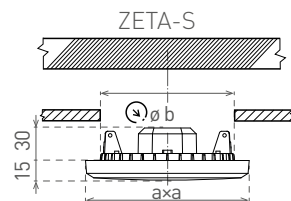
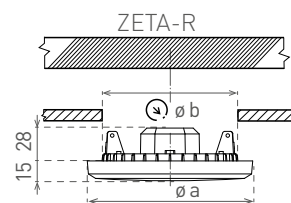


			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	↔a↔ [mm]	↔c↔ [mm]	kg	
LED TAURUS-R White 12W NW	GXPS030	8592660122328	bílá	12	1150	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	151	32,5	0,22	1/45
LED TAURUS-R Silver 12W NW	GXPS031	8592660122335	stříbrná	12	1150	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	151	32,5	0,22	1/45
LED TAURUS-R Black 12W NW	GXPS036	8592660136752	černá	12	1150	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	151	32,5	0,22	1/45
LED TAURUS-R White 16W NW	GXPS032	8592660122342	bílá	16	1520	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	204,5	34	0,40	1/20
LED TAURUS-R Silver 16W NW	GXPS033	8592660122359	stříbrná	16	1520	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	204,5	34	0,40	1/20
LED TAURUS-R Black 16W NW	GXPS037	8592660136769	černá	16	1520	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	204,5	34	0,40	1/20
LED TAURUS-R White 24W NW	GXPS034	8592660122366	bílá	24	2300	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	300	43	0,82	1/10
LED TAURUS-R Silver 24W NW	GXPS035	8592660122373	stříbrná	24	2300	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	300	43	0,82	1/10
LED TAURUS-R Black 24W NW	GXPS038	8592660136776	černá	24	2300	neutrální bílá	4000-4500K	≥80	300	43	0,82	1/10

ZETA



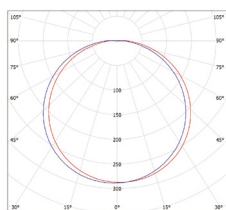
- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polyamid (PA)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- interiérové svítidlo
- energeticky efektivní svítidlo typu DOWNLIGHT



ZETA-R



ZETA-S



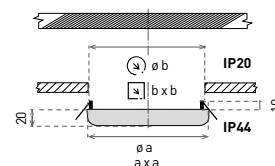
NEUTRAL WHITE WARM WHITE



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$		
ZETA-R 15W NW	GXDW310	8592660120614	15	1500	neutrální bílá	4600K	≥80	140	115	2,18	1/40
ZETA-S 15W NW	GXDW314	8592660120652	15	1500	neutrální bílá	4600K	≥80	130	115	2,36	1/40
ZETA-R 15W WW	GXDW311	8592660120621	15	1450	teplá bílá	3000K	≥80	140	115	2,18	1/40
ZETA-S 15W WW	GXDW315	8592660120669	15	1450	teplá bílá	3000K	≥80	130	115	2,36	1/40
ZETA-R 21W NW	GXDW312	8592660120638	21	2050	neutrální bílá	4600K	≥80	170	140	3,06	1/60
ZETA-S 21W NW	GXDW316	8592660120676	21	2050	neutrální bílá	4600K	≥80	160	140	3,33	1/60
ZETA-R 21W WW	GXDW313	8592660120645	21	2000	teplá bílá	3000K	≥80	170	140	3,06	1/60
ZETA-S 21W WW	GXDW317	8592660120683	21	2000	teplá bílá	3000K	≥80	160	140	3,33	1/60

ZETA IP44

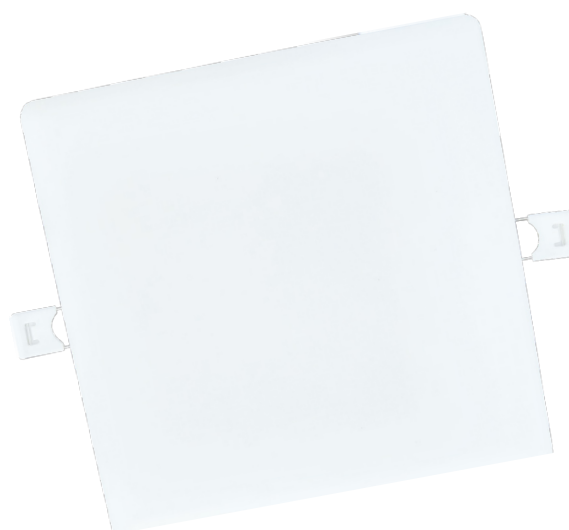
- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: akrylonitrýl-butadien-styren
- interiérové svítidlo
- energeticky efektivní svítidlo typu DOWNLIGHT
- vhodné pro osvětlení umývár a koupelen
- součástí CCD napájecí zdroj



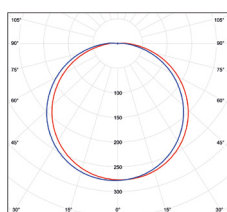
LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



ZETA-R



ZETA-S



NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

220-240V~
50/60Hz

IP 44/20



-20+40°C

150°



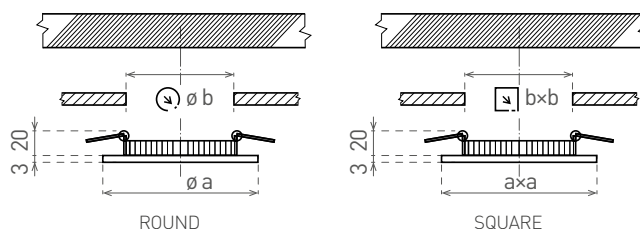
30 000



			W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	←a→ [mm]	←b→ [mm]	kg	
ZETA-S IP44 9W WW	GXDW327	8592660125244	9	900	teplá bílá	3000K	≥80	91	75	0,08	1/60
ZETA-R IP44 18W NW	GXDW320	8592660123035	18	1600	neutrální bílá	4000K	≥80	120	108	0,19	1/40
ZETA-S IP44 18W NW	GXDW328	8592660125251	18	1800	neutrální bílá	4000K	≥80	122	109	0,13	1/40
ZETA-R IP44 18W WW	GXDW321	8592660123042	18	1600	teplá bílá	3000K	≥80	120	108	0,19	1/40
ZETA-S IP44 18W WW	GXDW329	8592660125268	18	1800	teplá bílá	3000K	≥80	122	109	0,13	1/40
ZETA-S IP44 24W NW	GXDW330	8592660125275	24	2400	neutrální bílá	4000K	≥80	173	157	0,29	1/30
ZETA-R IP44 24W WW	GXDW323	8592660123066	24	2100	teplá bílá	3000K	≥80	175	158	0,30	1/30
ZETA-S IP44 24W WW	GXDW331	8592660125282	24	2400	teplá bílá	3000K	≥80	173	157	0,29	1/30
ZETA-S IP44 36W NW	GXDW332	8592660125299	36	3600	neutrální bílá	4000K	≥80	226	210	0,50	1/20
ZETA-R IP44 36W WW	GXDW325	8592660123080	36	3500	teplá bílá	3000K	≥80	226	210	0,52	1/20
ZETA-S IP44 36W WW	GXDW333	8592660125305	36	3600	teplá bílá	3000K	≥80	226	210	0,50	1/20

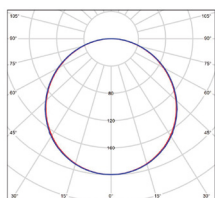
LED VEGA

- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: PS NANO
- energeticky efektivní svítidlo typu DOWNLIGHT
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- štíhlý design umožňuje snadnou montáž do stropu
- součástí balení je napájení CCD LED
- možnost dokoupení stmívatelného TRIAC driveru s LE/TE regulací



R-White

S-White



R-Matt chrome

S-Matt chrome

NEUTRAL WHITE COOL WHITE WARM WHITE

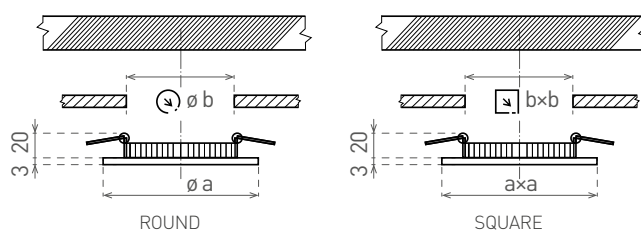


	White	EAN	Matt chrome	EAN	W	lm	color	Tc CCT	a [mm]	b [mm]	kg	
LED15 VEGA-R 3W NW	GXDW204	8592660115450	GXDW210	8592660115474	3	190	neutrální bílá	3800K	88	75	0,12	1/100
LED15 VEGA-R 3W WW	GXDW203	8592660115412	GXDW209	8592660115436	3	190	teplá bílá	2800K	88	75	0,12	1/100
LED15 VEGA-S 3W NW	GXDW201	8592660115481	GXDW207	8592660115467	3	190	neutrální bílá	3800K	85	75	0,14	1/100
LED15 VEGA-S 3W WW	GXDW200	8592660115429	GXDW206	8592660115443	3	190	teplá bílá	2800K	85	75	0,14	1/100
LED30 VEGA-R 6W NW	GXDW100	8592660113180	-	-	6	370	neutrální bílá	3800K	120	110	0,15	1/40
LED30 VEGA-R 6W WW	GXDW062	8592660111469	GXDW075	8592660112053	6	370	teplá bílá	2800K	120	110	0,15	1/40
LED30 VEGA-S 6W NW	GXDW101	8592660113197	-	-	6	370	neutrální bílá	3800K	120	110	0,21	1/40
LED30 VEGA-S 6W WW	GXDW064	8592660111506	GXDW077	8592660112077	6	370	teplá bílá	2800K	120	110	0,21	1/40
LED60 VEGA-R 12W CW	GXDW002	8592660106038	-	-	12	850	studená bílá	6000K	170	160	0,33	1/30
LED60 VEGA-R 12W NW	GXDW104	8592660113227	-	-	12	850	neutrální bílá	3800K	170	160	0,33	1/30
LED60 VEGA-R 12W WW	GXDW001	8592660106021	GXDW079	8592660112091	12	850	teplá bílá	2800K	170	160	0,33	1/30
LED60 VEGA-S 12W NW	GXDW105	8592660113234	-	-	12	850	neutrální bílá	3800K	170	160	0,40	1/30
LED60 VEGA-S 12W WW	GXDW010	8592660106069	GXDW081	8592660112114	12	850	teplá bílá	2800K	170	160	0,40	1/30
LED60 VEGA-S 12W CW	GXDW011	8592660106076	-	-	12	850	studená bílá	6000K	170	160	0,40	1/30
LED90 VEGA-R 18W CW	GXDW004	8592660106052	-	-	18	1350	studená bílá	6000K	225	208	0,45	1/20
LED90 VEGA-R 18W NW	GXDW108	8592660113265	GXDW110	8592660113289	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	208	0,45	1/20
LED90 VEGA-R 18W WW	GXDW003	8592660106045	GXDW083	8592660112138	18	1350	teplá bílá	2800K	225	208	0,45	1/20
LED90 VEGA-S 18W NW	GXDW109	8592660113272	-	-	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	208	0,55	1/20
LED90 VEGA-S 18W WW	GXDW012	8592660106083	GXDW085	8592660112152	18	1350	teplá bílá	2800K	225	208	0,55	1/20
LED90 VEGA-S 18W CW	GXDW013	8592660106090	-	-	18	1350	studená bílá	6000K	225	208	0,55	1/20
LED120 VEGA-R 24W NW	GXDW112	8592660113302	GXDW114	8592660113326	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	285	0,84	1/5
LED120 VEGA-R 24W WW	GXDW066	8592660111483	GXDW087	8592660112176	24	1800	teplá bílá	2800K	298	285	0,84	1/5
LED120 VEGA-S 24W NW	GXDW113	8592660113319	GXDW115	8592660113333	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	285	1,01	1/5
LED120 VEGA-S 24W WW	GXDW068	8592660111520	GXDW089	8592660112190	24	1800	teplá bílá	2800K	298	285	1,01	1/5

• Stmívatelné TRIAC driveru viz strana 190.

LED VEGA

- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: PS NANO
- energeticky efektivní svítidlo typu DOWNLIGHT
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- štíhlý design umožňuje snadnou montáž do stropu
- součástí balení je napájení CCD LED
- možnost dokoupení stmívatelného TRIAC driveru s LE/TE regulací

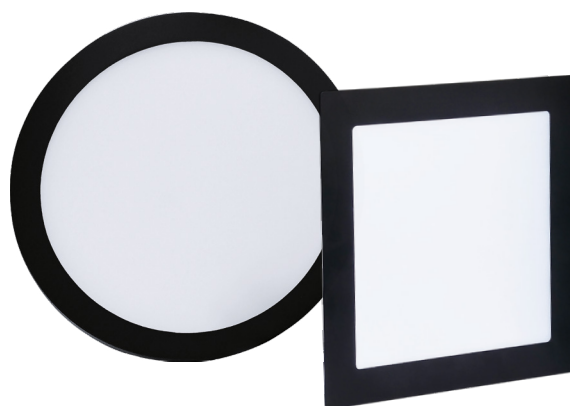


LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



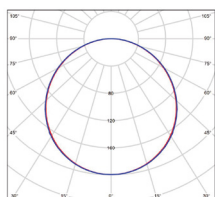
R-Snow White

S-Snow White



R-Black

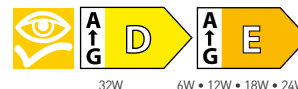
S-Black



	Black	EAN	Snow White	EAN	W	lm	color	Tc CCT	<a> [mm]	 [mm]	kg	
LED30 VEGA-R 6W NW	GXDW350	8592660134161	GXDW380	8592660137285	6	370	neutrální bílá	3800K	120	110	0,15	1/40
LED30 VEGA-R 6W WW	GXDW351	8592660134178	GXDW340	8592660140513	6	370	teplá bílá	2800K	120	110	0,15	1/40
LED30 VEGA-S 6W NW	GXDW352	8592660134185	GXDW387	8592660137322	6	370	neutrální bílá	3800K	120	110	0,21	1/40
LED30 VEGA-S 6W WW	GXDW353	8592660134192	GXDW341	8592660140520	6	370	teplá bílá	2800K	120	110	0,21	1/40
LED60 VEGA-R 12W NW	GXDW354	8592660134208	GXDW381	8592660137292	12	850	neutrální bílá	3800K	170	160	0,33	1/30
LED60 VEGA-R 12W WW	GXDW355	8592660134215	GXDW342	8592660140537	12	850	teplá bílá	2800K	170	160	0,33	1/30
LED60 VEGA-S 12W NW	GXDW356	8592660134222	GXDW388	8592660137339	12	850	neutrální bílá	3800K	170	160	0,40	1/30
LED60 VEGA-S 12W WW	GXDW357	8592660134239	GXDW343	8592660140544	12	850	teplá bílá	2800K	170	160	0,40	1/30
LED90 VEGA-R 18W NW	GXDW358	8592660134246	GXDW382	8592660137308	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	208	0,45	1/20
LED90 VEGA-R 18W WW	GXDW359	8592660134253	GXDW344	8592660140551	18	1350	teplá bílá	2800K	225	208	0,45	1/20
LED90 VEGA-S 18W NW	GXDW360	8592660134260	GXDW389	8592660137346	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	208	0,55	1/20
LED90 VEGA-S 18W WW	GXDW361	8592660134277	GXDW345	8592660140568	18	1350	teplá bílá	2800K	225	208	0,55	1/20
LED120 VEGA-R 24W NW	GXDW370	8592660137025	GXDW383	8592660137315	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	285	0,84	1/5
LED120 VEGA-R 24W WW	GXDW374	8592660141961	GXDW346	8592660140575	24	1800	teplá bílá	2800K	298	285	0,84	1/5
LED120 VEGA-S 24W NW	GXDW371	8592660137032	GXDW390	8592660137353	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	285	1,01	1/5
LED120 VEGA-S 24W WW	GXDW375	8592660141978	GXDW347	8592660140582	24	1800	teplá bílá	2800K	298	285	1,01	1/5

• Stmívatelné TRIAC drivery viz strana 190.

LED FENIX



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: PS NANO
- energeticky úsporná náhrada přisazených svítidel
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- součástí balení je napájení CCD LED

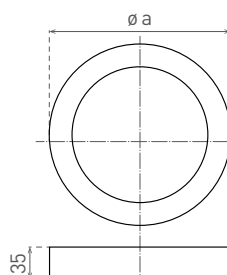


LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

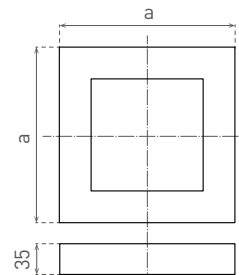


R-White

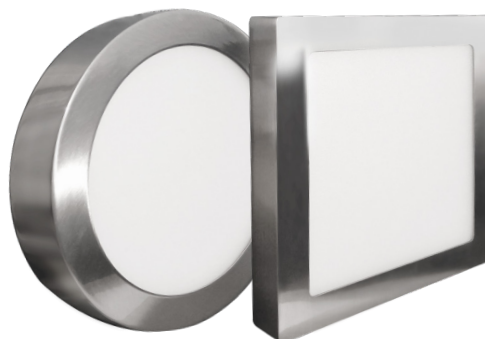
S-White



ROUND

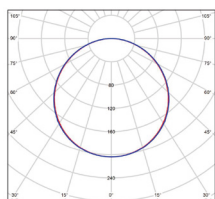


SQUARE



R-Matt chrome

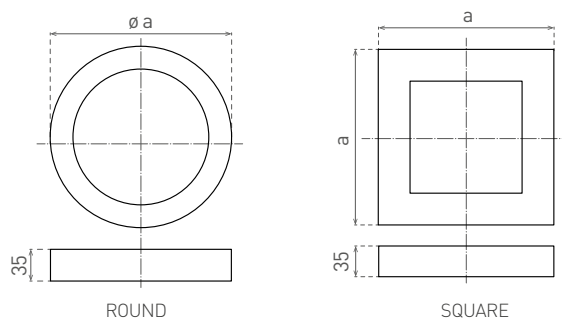
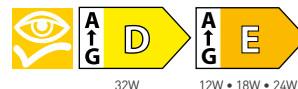
S-Matt chrome



	White	 EAN	Matt chrome	 EAN	 W	 lm	 color	Tc CCT	 a [mm]	 kg	
LED30 FENIX-R 6W NW	GXDW132	8592660116204	-	-	6	370	neutrální bílá	3800K	120	0,20	1/40
LED30 FENIX-R 6W WW	GXDW130	8592660115177	-	-	6	370	teplá bílá	2800K	120	0,20	1/40
LED30 FENIX-S 6W NW	GXDW133	8592660116211	-	-	6	370	neutrální bílá	3800K	120	0,29	1/40
LED30 FENIX-S 6W WW	GXDW131	8592660115184	-	-	6	370	teplá bílá	2800K	120	0,29	1/40
LED60 FENIX-R 12W NW	GXDW260	8592660114477	GXDW262	8592660114491	12	850	neutrální bílá	3800K	170	0,50	1/30
LED60 FENIX-R 12W WW	GXDW261	8592660114484	GXDW263	8592660114507	12	850	teplá bílá	2800K	170	0,50	1/30
LED60 FENIX-S 12W NW	GXDW264	8592660114514	GXDW266	8592660114538	12	850	neutrální bílá	3800K	170	0,60	1/30
LED60 FENIX-S 12W WW	GXDW265	8592660114521	GXDW267	8592660114545	12	850	teplá bílá	2800K	170	0,60	1/30
LED90 FENIX-R 18W NW	GXDW250	8592660113104	GXDW252	8592660113128	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	0,70	1/20
LED90 FENIX-R 18W WW	GXDW032	8592660107103	GXDW091	8592660111971	18	1350	teplá bílá	2800K	225	0,70	1/20
LED90 FENIX-S 18W NW	GXDW251	8592660113111	GXDW253	8592660113135	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	0,80	1/20
LED90 FENIX-S 18W WW	GXDW034	8592660107127	GXDW093	8592660111995	18	1350	teplá bílá	2800K	225	0,80	1/20
LED120 FENIX-R 24W NW	GXDW254	8592660113142	GXDW256	8592660113166	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	1,05	1/5
LED120 FENIX-R 24W WW	GXDW071	8592660111421	GXDW095	8592660112015	24	1800	teplá bílá	2800K	298	1,05	1/5
LED120 FENIX-S 24W NW	GXDW255	8592660113159	GXDW257	8592660113173	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	1,35	1/5
LED120 FENIX-S 24W WW	GXDW073	8592660111445	GXDW097	8592660112039	24	1800	teplá bílá	2800K	298	1,35	1/5
LED180 FENIX-R 32W NW	GXDW396	8592660137742	-	-	32	2700	neutrální bílá	3800K	400	1,26	1/5
LED180 FENIX-S 32W NW	GXDW397	8592660137759	-	-	32	2700	neutrální bílá	3800K	400	1,58	1/5

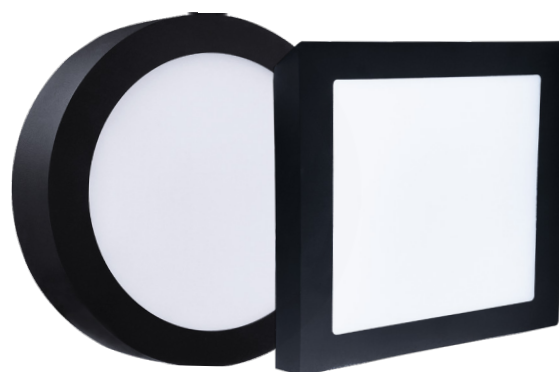
LED FENIX

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: lakovaný hliník
- difuzor: PS NANO
- energeticky úsporná náhrada přisazených svítidel
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- součástí balení je napájení CCD LED



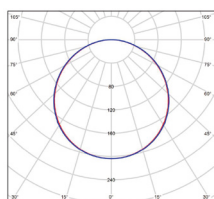
R-Snow White

S-Snow White



R-Black

S-Black



NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE



	Black	EAN	Snow White	EAN	W	lm	color	Tc CCT	a [mm]	kg	
LED60 FENIX-R 12W NW	GXDW362	8592660134307	GXDW384	8592660137360	12	850	neutrální bílá	3800K	170	0,50	1/30
LED60 FENIX-R 12W WW	GXDW363	8592660134314	-	-	12	850	teplá bílá	2800K	170	0,50	1/30
LED60 FENIX-S 12W NW	GXDW364	8592660134321	GXDW391	8592660137391	12	850	neutrální bílá	3800K	170	0,60	1/30
LED60 FENIX-S 12W WW	GXDW365	8592660134338	-	-	12	850	teplá bílá	2800K	170	0,60	1/30
LED90 FENIX-R 18W NW	GXDW366	8592660134345	GXDW385	8592660137377	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	0,70	1/20
LED90 FENIX-R 18W WW	GXDW367	8592660134352	-	-	18	1350	teplá bílá	2800K	225	0,70	1/20
LED90 FENIX-S 18W NW	GXDW368	8592660134369	GXDW392	8592660137407	18	1350	neutrální bílá	3800K	225	0,80	1/20
LED90 FENIX-S 18W WW	GXDW369	8592660134376	-	-	18	1350	teplá bílá	2800K	225	0,80	1/20
LED120 FENIX-R 24W NW	GXDW372	8592660137049	GXDW386	8592660137384	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	1,05	1/5
LED120 FENIX-S 24W NW	GXDW373	8592660137056	GXDW393	8592660137414	24	1800	neutrální bílá	3800K	298	1,35	1/5
LED180 FENIX-R 32W NW	GXDW394	8592660137728	GXDW398	8592660137766	32	2700	neutrální bílá	3800K	400	1,26	1/5
LED180 FENIX-S 32W NW	GXDW395	8592660137735	GXDW399	8592660137773	32	2700	neutrální bílá	3800K	400	1,58	1/5

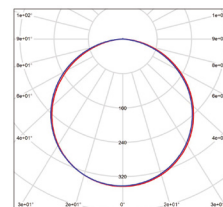
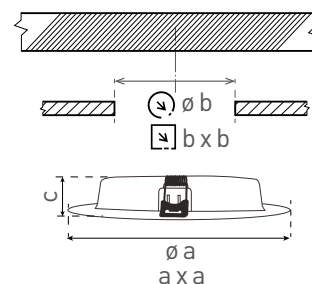


LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

DAISY VEGA



- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polypropylen (PP)
- difuzor: PS NANO
- energeticky efektivní svítidlo typu DOWNLIGHT
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- štíhlý design umožňuje snadnou montáž do stropu
- vestavné napájení LED CCD



NEUTRAL
WHITE



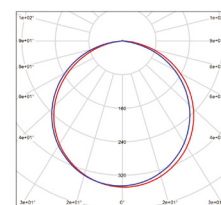
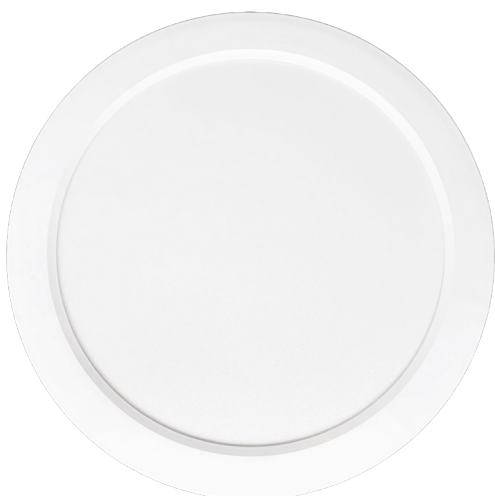
DAISY VEGA NG-R White 6W NW		GXDS280	8592660138466	bílá	6	510	neutrální bílá	4000K	119	95	25	58	1/100
DAISY VEGA NG-S White 6W NW		GXDS284	8592660138503	bílá	6	510	neutrální bílá	4000K	117	95	25	66	1/100
DAISY VEGA NG-R White 12W NW		GXDS281	8592660138473	bílá	12	1320	neutrální bílá	4000K	173	148	26	114	1/30
DAISY VEGA NG-S White 12W NW		GXDS285	8592660138510	bílá	12	1320	neutrální bílá	4000K	173	148	26	141	1/30
DAISY VEGA NG-R White 18W NW		GXDS282	8592660138480	bílá	18	2070	neutrální bílá	4000K	218	192	27	187	1/30
DAISY VEGA NG-S White 18W NW		GXDS286	8592660138527	bílá	18	2070	neutrální bílá	4000K	220	192	27	214	1/30
DAISY VEGA NG-R White 24W NW		GXDS283	8592660138497	bílá	24	2500	neutrální bílá	4000K	295	277	28	352	1/20
DAISY VEGA NG-S White 24W NW		GXDS287	8592660138534	bílá	24	2500	neutrální bílá	4000K	295	277	28	412	1/20

DAISY FENIX

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polypropylen (PP)
- difuzor: PS NANO
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- vestavné napájení LED CCD



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



NEUTRAL
WHITE



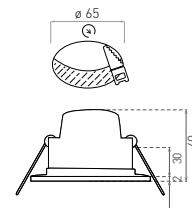
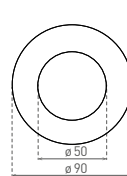
DAISY FENIX NG-R White 12W NW	GXDS291	8592660138558	bílá	12	1320	neutrální bílá	4000K	175	161	1/30
DAISY FENIX NG-S White 12W NW	GXDS295	8592660138619	bílá	12	1320	neutrální bílá	4000K	175	187	1/30
DAISY FENIX NG-R White 18W NW	GXDS292	8592660138565	bílá	18	2070	neutrální bílá	4000K	224	257	1/30
DAISY FENIX NG-S White 18W NW	GXDS296	8592660138626	bílá	18	2070	neutrální bílá	4000K	225	289	1/30
DAISY FENIX NG-R White 24W NW	GXDS293	8592660138589	bílá	24	2500	neutrální bílá	4000K	299	468	1/20
DAISY FENIX NG-S White 24W NW	GXDS297	8592660138640	bílá	24	2500	neutrální bílá	4000K	299	506	1/20

LED BONO ROUND

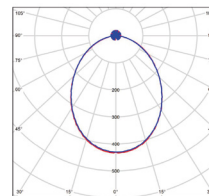
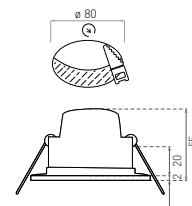
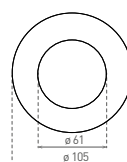


- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: plast
- difuzor: mléčný (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- energeticky úsporná náhrada za halogenová svítidla
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj CCD LED
- připraveno pro průběžnou montáž

LED BONO 5W



LED BONO 8W



NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP 65/20



-20+35°C

Ra
CRI
≥80



90°



30 000



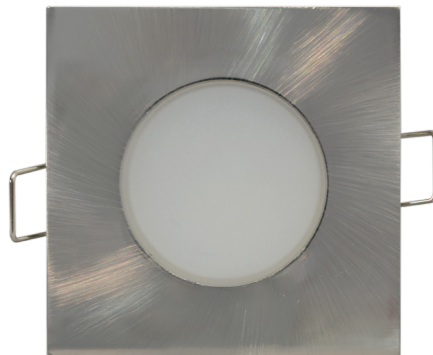
RoHS

		EAN	color	W	lm	color	Tc CCT	kg	
LED BONO-R WHITE 5W NW	GXLL021	8592660114408	bílá	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO-R WHITE 5W WW	GXLL020	8592660114392	bílá	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-R Matt chrome 5W NW	GXLL025	8592660115603	matný chrom	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO-R Matt chrome 5W WW	GXLL024	8592660115597	matný chrom	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-R Black 5W NW	GXLL081	8592660135274	černá	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO-R Black 5W WW	GXLL080	8592660135335	černá	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-R WHITE 8W NW	GXLL035	8592660123745	bílá	8	580	neutrální bílá	4000K	0,11	1/40
LED BONO-R WHITE 8W WW	GXLL036	8592660123752	bílá	8	560	teplá bílá	3000K	0,11	1/40
LED BONO-R Matt chrome 8W NW	GXLL037	8592660123769	matný chrom	8	580	neutrální bílá	4000K	0,11	1/40
LED BONO-R Matt chrome 8W WW	GXLL038	8592660123776	matný chrom	8	560	teplá bílá	3000K	0,11	1/40
LED BONO-R Black 8W NW	GXLL085	8592660135298	černá	8	580	neutrální bílá	4000K	0,11	1/40
LED BONO-R Black 8W WW	GXLL084	8592660135359	černá	8	560	teplá bílá	3000K	0,11	1/40

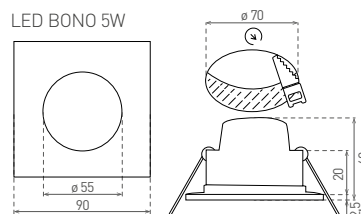
LED BONO SQUARE



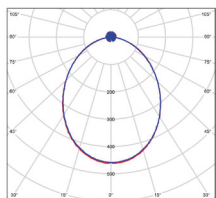
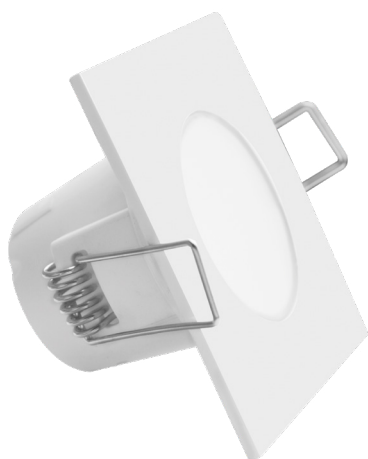
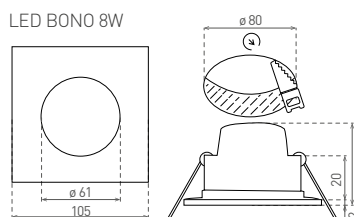
- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: plast
- difuzor: mléčný (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- energeticky úsporná náhrada za halogenová svítidla
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj CCD LED
- připraveno pro průběžnou montáž (neplatí pro GXLL042)



LED BONO 5W

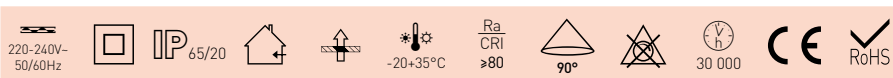


LED BONO 8W



NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE



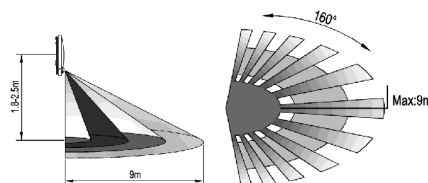
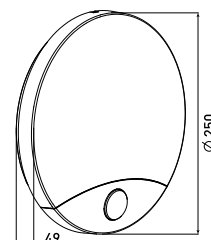
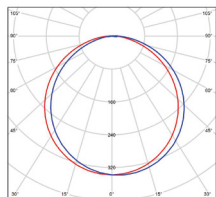
		EAN	color	W	lm	color	T _c CCT	kg	
LED BONO -S WHITE 5W NW	GXLL023	8592660115399	bílá	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO -S WHITE 5W WW	GXLL022	8592660115382	bílá	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-S Matt chrome 5W NW	GXLL027	8592660115627	matný chrom	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO-S Matt chrome 5W WW	GXLL026	8592660115610	matný chrom	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-S Black 5W NW	GXLL083	8592660135281	černá	5	350	neutrální bílá	4000K	0,08	1/48
LED BONO-S Black 5W WW	GXLL082	8592660135342	černá	5	330	teplá bílá	3000K	0,08	1/48
LED BONO-S WHITE 8W NW	GXLL039	8592660123783	bílá	8	580	neutrální bílá	4000K	0,12	1/40
LED BONO-S WHITE 8W WW	GXLL040	8592660123790	bílá	8	560	teplá bílá	3000K	0,12	1/40
LED BONO-S Matt chrome 8W NW	GXLL041	8592660123806	matný chrom	8	580	neutrální bílá	4000K	0,12	1/40
LED BONO-S Matt chrome 8W WW	GXLL042	8592660123813	matný chrom	8	560	teplá bílá	3000K	0,12	1/40
LED BONO-S Black 8W NW	GXLL087	8592660135304	černá	8	580	neutrální bílá	4000K	0,12	1/40
LED BONO-S Black 8W WW	GXLL086	8592660135366	černá	8	560	teplá bílá	3000K	0,12	1/40



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

LED HIBIS

- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- těleso svítidla: polykarbonát
- difuzor: polykarbonát
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu
- možnost regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- prachotěsné a voděodolné
- vhodné na osvětlení vnitřních a venkovních prostor
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



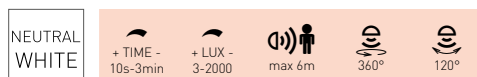
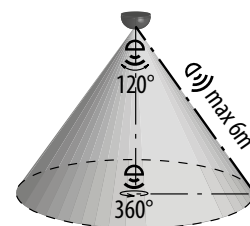
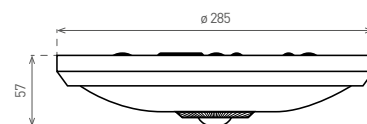
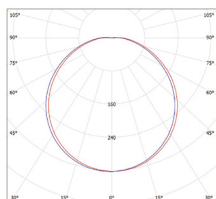
NEUTRAL
WHITE



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
LED HIBIS 15W PIR NW	GXPS200	8592660145914	15	1250	neutrální bílá	4000K	≥80	0,53	1/10

LED MANA ROUND IP54

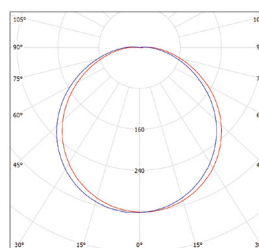
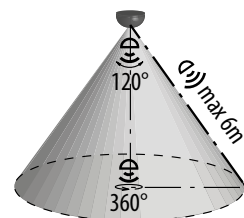
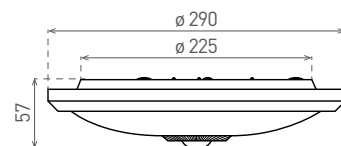
- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- těleso svítidla: polykarbonát
- difuzor: polykarbonát
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu
- prachotěsné a voděodolné
- vhodné na osvětlení vnitřních a venkovních prostor
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
LED MANA IP54 16W NW	GXPS012	8592660122410	16	1250	neutrální bílá	4000K	≥80	0,58	1/10

LED MANA ROUND

- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: polykarbonát
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu
- v porovnání s klasickou žárovkou až 80% snížení spotřeby elektrické energie



NEUTRAL
WHITE



LED MANA 12W NW	GXPS009	8592660127385	12	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	0,62	1/10
LED MANA 16W NW	GXPS010	8592660117478	16	1250	neutrální bílá	4000K	≥80	0,62	1/10
LED MANA 20W NW	GXPS011	8592660122250	20	1800	neutrální bílá	4000K	≥80	0,63	1/10

LED MANA ROUND BATTERY



- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM A BATERIÍ
- standardní svítidlo doplněné o baterii
- poskytuje setmělé osvětlení po výpadku elektrického proudu po dobu 3h

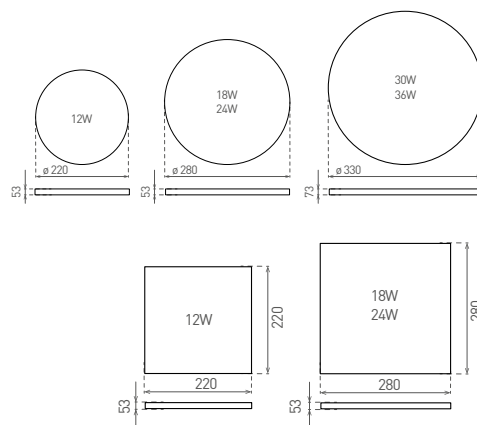


												
LED MANA Battery 3H 12W NW	GXPS019	8592660143651	12	1000	65	3h	Li-ion 1500mAh 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,60	1/10
LED MANA Battery 3H 16W NW	GXPS020	8592660143644	16	1250	65	3h	Li-ion 1500mAh 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,61	1/10

LED SMART CCT



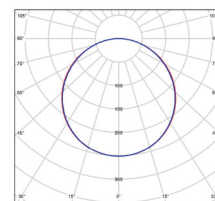
- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- voděodolné
- vysoká svítivost
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače
- 3-letá záruka



LED SMART-R



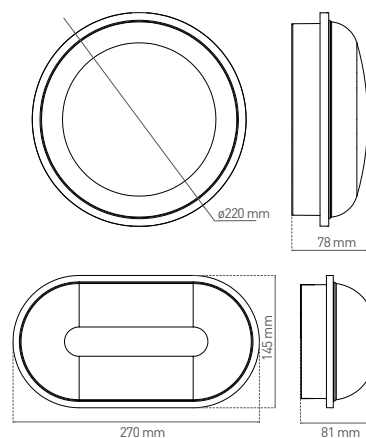
LED SMART-S



LED SMART-R White 12W CCT	GXLS284	8592660143538	12	1400	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,54	1/10
LED SMART-S White 12W CCT	GXLS285	8592660143545	12	1400	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,65	1/10
LED SMART-R White 18W CCT	GXLS286	8592660143552	18	2070	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,76	1/10
LED SMART-S White 18W CCT	GXLS287	8592660143569	18	2070	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,97	1/10
LED SMART-R White 24W CCT	GXLS313	8592660143996	24	2650	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	0,77	1/10
LED SMART-S White 24W CCT	GXLS314	8592660144009	24	2650	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	1,01	1/10
LED SMART-R White 30W CCT	GXLS315	8592660144016	30	3250	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	1,02	1/8
LED SMART-R White 36W CCT	GXLS317	8592660144993	36	3950	teplá/neutrální/studená bílá	3000/4000/6000K	≥80	1,02	1/8

DARA

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné
- vhodné k nasvětlení venkovních prostor
- v porovnání s klasickou žárovkou až 85% snížení spotřeby elektrické energie



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



GXPS025



GXPS026v2

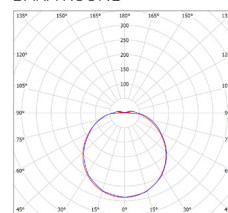


GXPS027v2

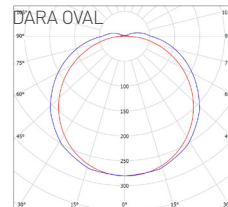


GXPS028

DARA ROUND



DARA OVAL



NEUTRAL
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP₆₅

IK₁₀
cover



-20+40°C

120°



25 000

CE

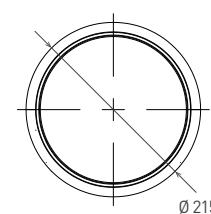
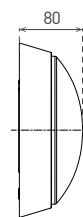
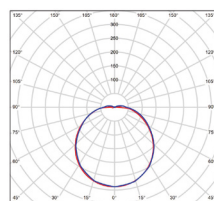
RoHS

			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg	
DARA ROUND W 20W NW	GXPS026v2	8592660146621	bílá	20	2150	neutrální bílá	4000K	≥80	0,39	1/12
DARA OVAL B 20W NW	GXPS027v2	8592660146638	černá	20	2150	neutrální bílá	4000K	≥80	0,36	1/12
DARA ROUND B 20W NW	GXPS025	8592660119885	černá	20	1650	neutrální bílá	4000K	≥80	0,39	1/12
DARA OVAL W 20W NW	GXPS028	8592660119915	bílá	20	1650	neutrální bílá	4000K	≥80	0,36	1/12

DITA ROUND / COVER



- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače (platí pro CCT verzi)
- vhodné k nasvětlení venkovních prostor
- vestavné napájení LED CCD
- životnost 25 000 hodin (podle směrnice ErP)
- v porovnání s klasickou žárovkou až 80% snížení spotřeby elektrické energie



GXPS055



GXPS054



GXPS051, GXPS051v2



GXPS050, GXPS050v2



			 color	 W	 lm	 color	T _c CCT	R _a CRI	IP	 kg
DITA ROUND W 12W CCT	GXPS051v2	8592660146706	bílá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	3000/4000/6200K	≥80	65	0,34
DITA ROUND B 12W CCT	GXPS050v2	8592660146690	černá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	3000/4000/6200K	≥80	65	0,34
DITA CLASSIC ROUND W 14W NW	GXPS051	8592660119151	bílá	14	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,38
DITA CLASSIC ROUND B 14W NW	GXPS050	8592660119144	černá	14	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,38
DITA CLASSIC ROUND W 14W NW cover	GXPS055	8592660119199	bílá	14	600	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,42
DITA CLASSIC ROUND B 14W NW cover	GXPS054	8592660119182	černá	14	600	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,42

DITA ROUND / COVER PIR



- SVÍTIDLO LED SMD S ČIDLEM POHYBU
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu



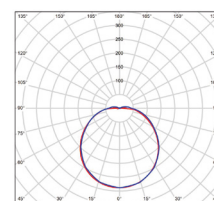
GXPS044



GXPS041v2



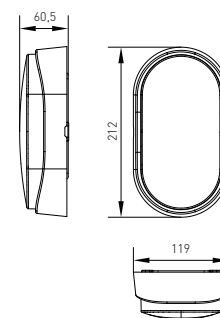
GXPS040, GXPS040v2



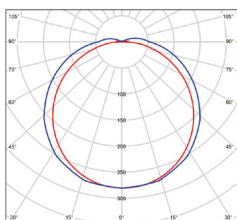
			color	W	lm	color	°	10m	-TIME+	-LUX+	T _c CCT	R _a CRI	IP	kg
DITA ROUND W 12W PIR CCT	GXPS041v2	8592660146669	bílá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	65	0,37
DITA ROUND B 12W PIR CCT	GXPS040v2	8592660146652	černá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	65	0,37
DITA ROUND B 14W NW	GXPS040	8592660117805	černá	14	1000	neutrální bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	54	0,41
DITA ROUND B 14W NW cover	GXPS044	8592660117904	černá	14	600	neutrální bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	54	0,41

DITA OVAL

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače (platí pro CCT verzi)
- vhodné k nasvětlení venkovních prostor
- vestavné napájení LED CCD
- v porovnání s klasickou žárovkou až 80% snížení spotřeby elektrické energie



LED SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



GXPS053, GXPS053v2



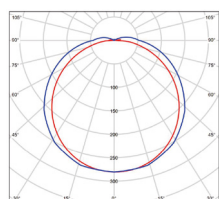
GXPS052, GXPS052v2



		 EAN	 color	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	IP	 kg
DITA OVAL W 12W CCT	GXPS053v2	8592660146713	bílá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	3000/4000/6200K	≥80	65	0,26
DITA OVAL B 12W CCT	GXPS052v2	8592660146720	černá	12	1350	teplá/neutrální/ studená bílá	3000/4000/6200K	≥80	65	0,26
DITA CLASSIC OVAL W 14W NW	GXPS053	8592660119175	bílá	14	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,30
DITA CLASSIC OVAL B 14W NW	GXPS052	8592660119168	černá	14	1000	neutrální bílá	4000K	≥80	54	0,30

DITA OVAL PIR

- SVÍTIDLO LED SMD S ČIDLEM POHYBU
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu



GXPS043, GXPS043v2



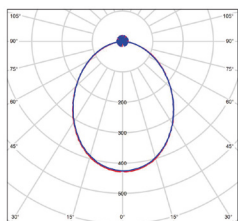
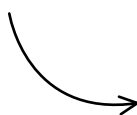
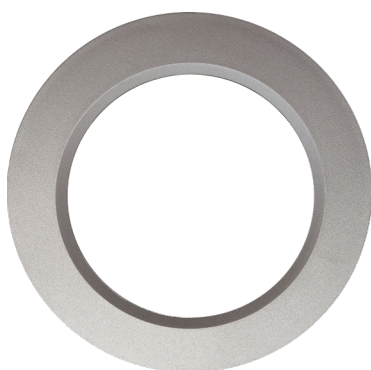
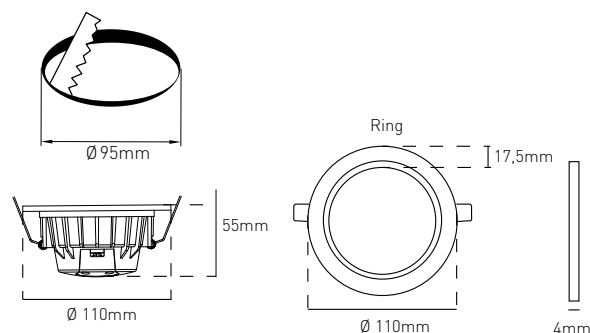
GXPS042, GXPS042v2

			color	W	lm	color	[°]	PIR	-TIME+	-LUX+	Tc CCT	Ra CRI	IP	kg
DITA OVAL W 12W PIR CCT	GXPS043v2	8592660146683	bílá	12	1350	teplá/neutrální/studená bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	65	0,28
DITA OVAL B 12W PIR CCT	GXPS042v2	8592660146676	černá	12	1350	teplá/neutrální/studená bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	65	0,28
DITA OVAL W 14W NW	GXPS043	8592660117836	bílá	14	1000	neutrální bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	54	0,31
DITA OVAL B 14W NW	GXPS042	8592660117829	černá	14	1000	neutrální bílá	90	10m	10s-5min	10-2000	4000K	≥80	54	0,31

LED VOX



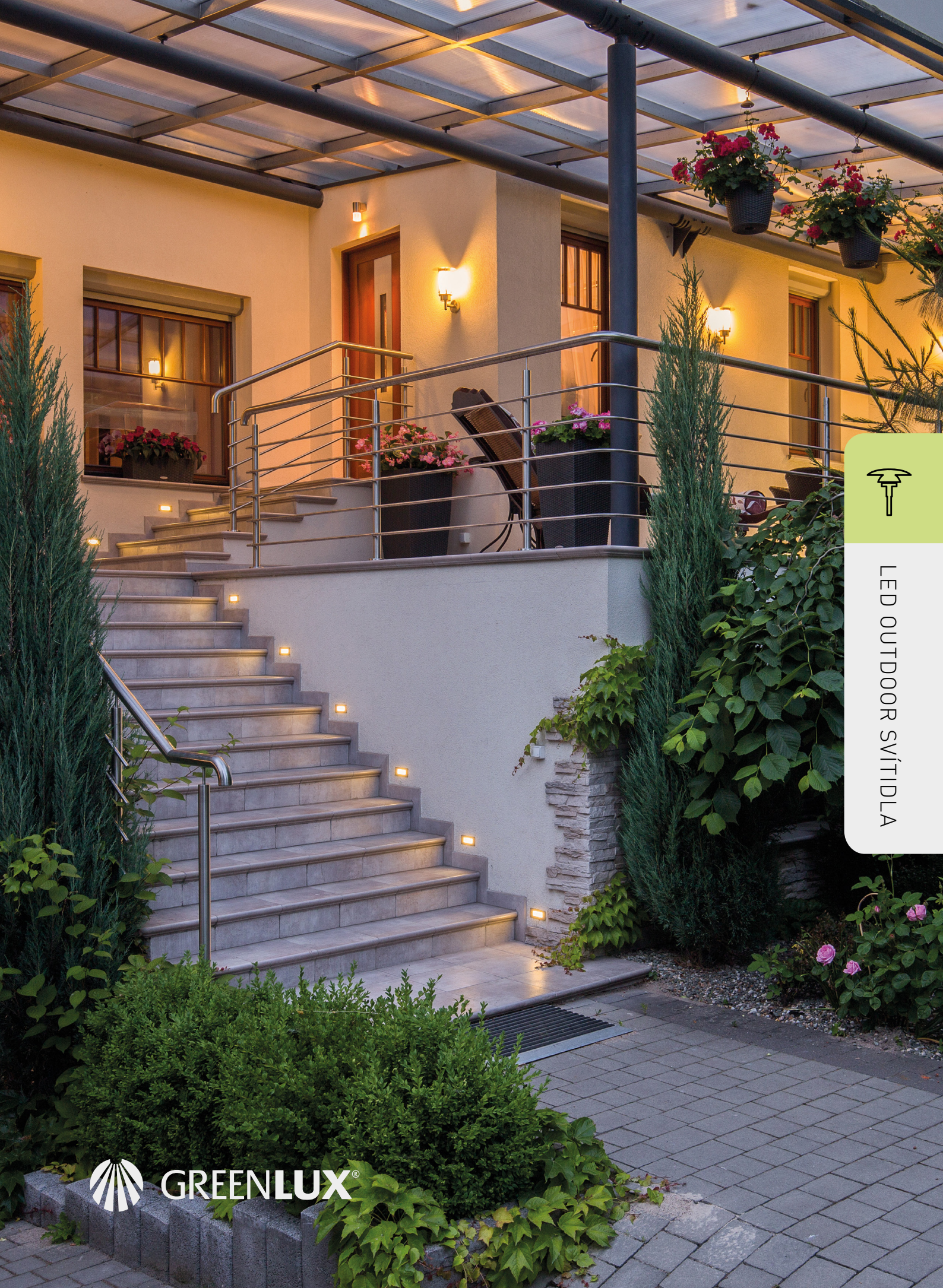
- VESTAVNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: PC + ABS
- difuzor: mléčný (PS)
- voděodolné
- energeticky úsporná náhrada za halogenová svítidla
- 85% snížení spotřeby elektrické energie
- integrovaný vnitřní napájecí zdroj CCD LED
- možnost změny teploty chromatičnosti pomocí přepínače
- možnost stmívání v rozsahu 20-100% pomocí stmívače určeného pro LED svítidla
- součástí balení je stříbrný prstenec, díky kterému lze snadno změnit barvu svítidla



NEUTRAL WHITE COOL WHITE WARM WHITE

220-240V~50/60Hz IP44/20 -20+40°C Ra CRI ≥80 110° 20 000 CE RoHS

			color	W	lm	color	Tc CCT	g	
LED VOX-R WHITE 10W DIM CCT	GXLL045	8592660125855	bílá/stříbrná	10	750	teplá/neutrální/studená bílá	3000K/4300K/6700K	139	1/50



LED OUTDOOR SVÍTIDLA

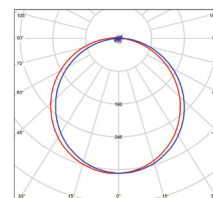
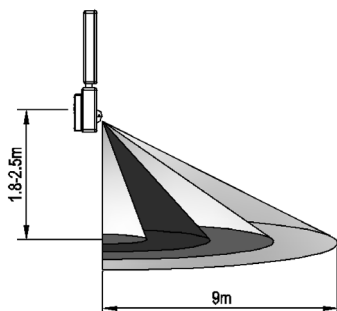
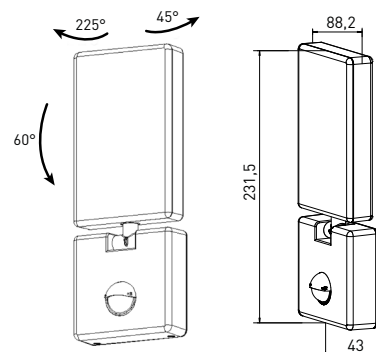


GREENLUX®

FLIP PIR



- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- snadno přístupné regulátory pod otočným víčkem čidla
- vysoká životnost a odolnost proti častému spínání
- vhodné k decentnímu nasvětlení vnitřních i venkovních prostor
- otočné (270°) a výkyvné (60°)



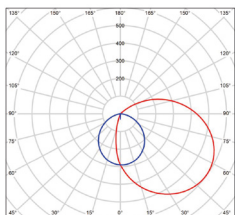
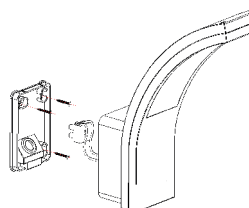
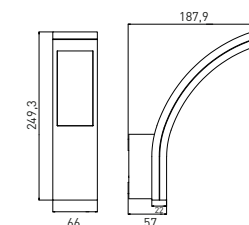
NEUTRAL
WHITE



			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg	
FLIP W 10W PIR NW	GXPS128	8592660130804	bílá	10	750	neutrální bílá	4000K	≥80	0,28	1/20
FLIP W 15W PIR NW	GXPS126	8592660130781	bílá	15	920	neutrální bílá	4000K	≥80	0,28	1/20

FALCO

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- vysoká životnost a odolnost proti častému spínání
- vhodné k decentnímu nasvětlení vnitřních i venkovních prostor



NEUTRAL
WHITE

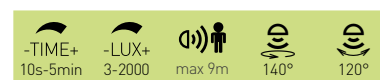
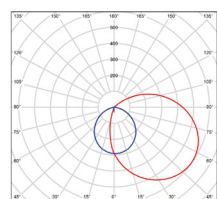


			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg	
FALCO W 10W NW	GXPS147	8592660132204	bílá	10	700	neutrální bílá	4000K	≥80	0,42	1/20
FALCO B 10W NW	GXPS148	8592660132211	černá	10	700	neutrální bílá	4000K	≥80	0,42	1/20
FALCO W 15W NW	GXPS145	8592660132181	bílá	15	1050	neutrální bílá	4000K	≥80	0,42	1/20
FALCO B 15W NW	GXPS146	8592660132198	černá	15	1050	neutrální bílá	4000K	≥80	0,42	1/20

FALCO PIR



- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- regulátory jsou snadno dostupné pod otočným víčkem čidla

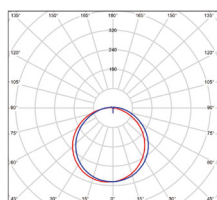
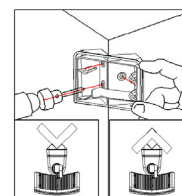
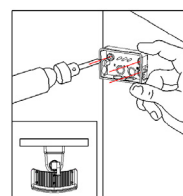
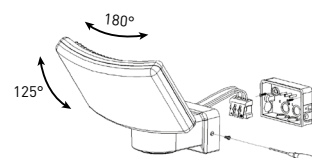
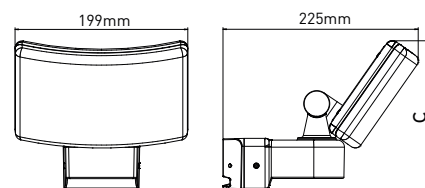


			color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	kg	
FALCO W 10W PIR NW	GXPS121	8592660127347	bílá	10	700	neutrální bílá	4000K	≥80	0,45	1/20
FALCO B 10W PIR NW	GXPS122	8592660127354	černá	10	700	neutrální bílá	4000K	≥80	0,45	1/20
FALCO W 15W PIR NW	GXPS119	8592660125992	bílá	15	1050	neutrální bílá	4000K	≥80	0,45	1/20
FALCO B 15W PIR NW	GXPS120	8592660126005	černá	15	1050	neutrální bílá	4000K	≥80	0,45	1/20

ATLAS



- SVÍTIDLO LED SMD
- tělo svítidla: polykarbonát (PC)
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné a voděodolné
- součástí balení je nástavec umožňující montáž do rohu i na roh
- vysoká životnost a odolnost proti častému spínání
- otočné (180°) a výkyvné (125°)



NEUTRAL
WHITE

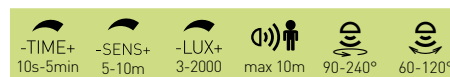
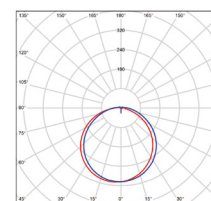
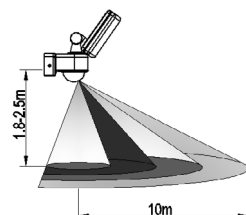
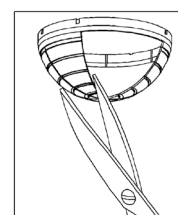


ATLAS 30W NW	GXPS144	8592660132174	černá	30	2300	neutrální bílá	4000K	≥80	171,5	0,68	1/6
--------------	---------	---------------	-------	----	------	----------------	-------	-----	-------	------	-----

ATLAS PIR



- SVÍTIDLO LED SMD S INFRAČERVENÝM (PIR) ČIDLEM
- možnost vymezení snímaného úhlu pomocí otočné clony, kterou lze i redukovat nebo demontovat
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- svorkovnice svítidla umožňuje vyvedení spínané fáze



ATLAS 30W PIR NW	GXPS125	8592660130774	černá	30	2100	neutrální bílá	4000K	≥80	188	0,71	1/6
------------------	---------	---------------	-------	----	------	----------------	-------	-----	-----	------	-----

SALIX GARDEN

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: nerezový plech, lak: antracitová šedá
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- voděodolné



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



GXPS099



GXPS100



GXPS102



GXPS103



GXPS105



GXPS106

NEUTRAL
WHITE



			color	W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	←a→ [mm]	←b→ [mm]	←c→ [mm]	kg	
	GXPS099	8592660123332	šedá	6	350	neutrální bílá	4000K	≥80	76	118	450	0,65	1/12
	GXPS100	8592660123349	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	80	127	450	1,16	1/12
	GXPS102	8592660123363	šedá	6	350	neutrální bílá	4000K	≥80	76	118	600	0,77	1/12
	GXPS103	8592660123370	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	80	127	600	1,16	1/10
	GXPS105	8592660123394	šedá	6	350	neutrální bílá	4000K	≥80	76	118	800	0,97	1/12
	GXPS106	8592660123400	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	80	127	800	1,60	1/6

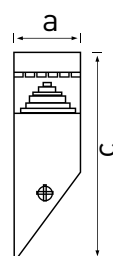
SALIX WALL



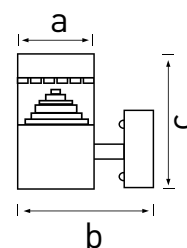
- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: nerezový plech, lak: antracitová šedá
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- voděodolné

LED OUTDOOR SVÍTIDLA

GXPS093, GXPS094



GXPS096, GXPS097



GXPS093



GXPS094



GXPS096



GXPS097



NEUTRAL
WHITE

220-240V~
50/60Hz



IP₄₄

IK₀₈



-20+50°C

360°



25 000

Pf (λ)
≥0,9

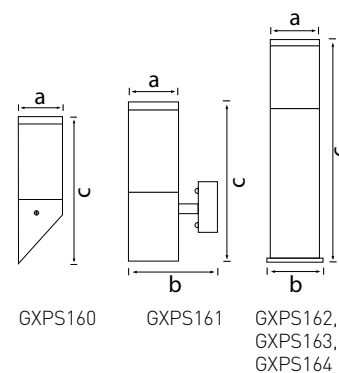


		EAN	color	W	lm	color	T _c CCT	R _a CRI	←a→ [mm]	←b→ [mm]	←c→ [mm]	kg	
SALIX-R 10 6W NW	GXPS093	8592660123271	šedá	6	350	neutrální bílá	4000K	≥80	76	-	237	0,27	1/20
SALIX-S 10 6W NW	GXPS094	8592660123288	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	80	-	190	0,27	1/20
SALIX-R 20 6W NW	GXPS096	8592660123301	šedá	6	350	neutrální bílá	4000K	≥80	76	145	160	0,41	1/20
SALIX-S 20 6W NW	GXPS097	8592660123318	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	80	133	142	0,30	1/20

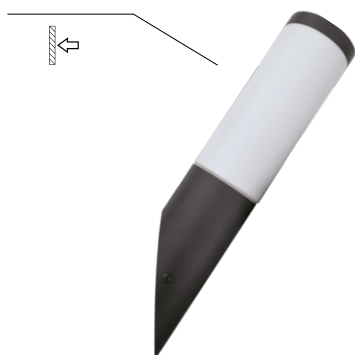
SALIX E27



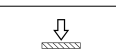
- NÁSTĚNNÉ/SLOUPKOVÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: nerezový plech, lak: antracitová šedá
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- určeno pro LED E27 žárovky o maximálním výkonu 15W a průměru 60mm
- voděodolné



GXPS160



GXPS164



GXPS163



GXPS162



GXPS161



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



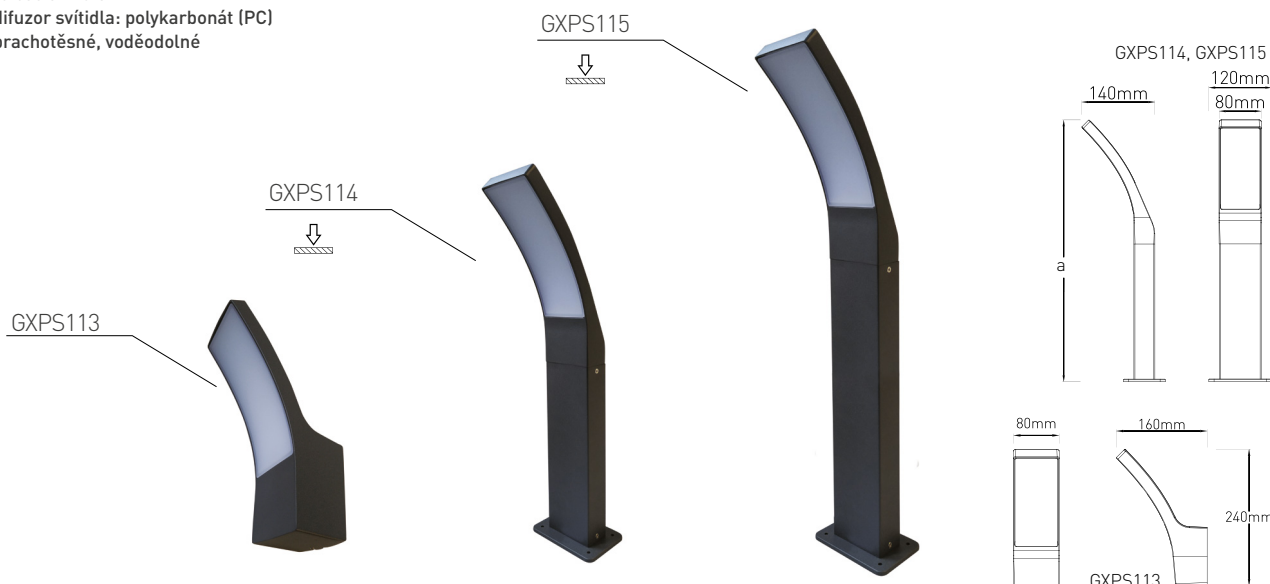
					$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]		
SALIX-R 10 E27	GXPS160	8592660134475	šedá	LED E27 max.15W (Ø60mm)	75	-	360	0,40	1/12
SALIX-R 20 E27	GXPS161	8592660134482	šedá	LED E27 max.15W (Ø60mm)	75	150	370	0,58	1/12
SALIX-R 45 E27	GXPS162	8592660134499	šedá	LED E27 max.15W (Ø60mm)	75	117	450	0,58	1/12
SALIX-R 60 E27	GXPS163	8592660134505	šedá	LED E27 max.15W (Ø60mm)	75	117	600	0,73	1/12
SALIX-R 80 E27	GXPS164	8592660134512	šedá	LED E27 max.15W (Ø60mm)	75	117	800	0,93	1/6

ROBUS

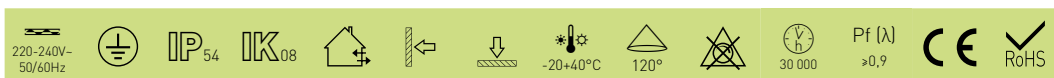
- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



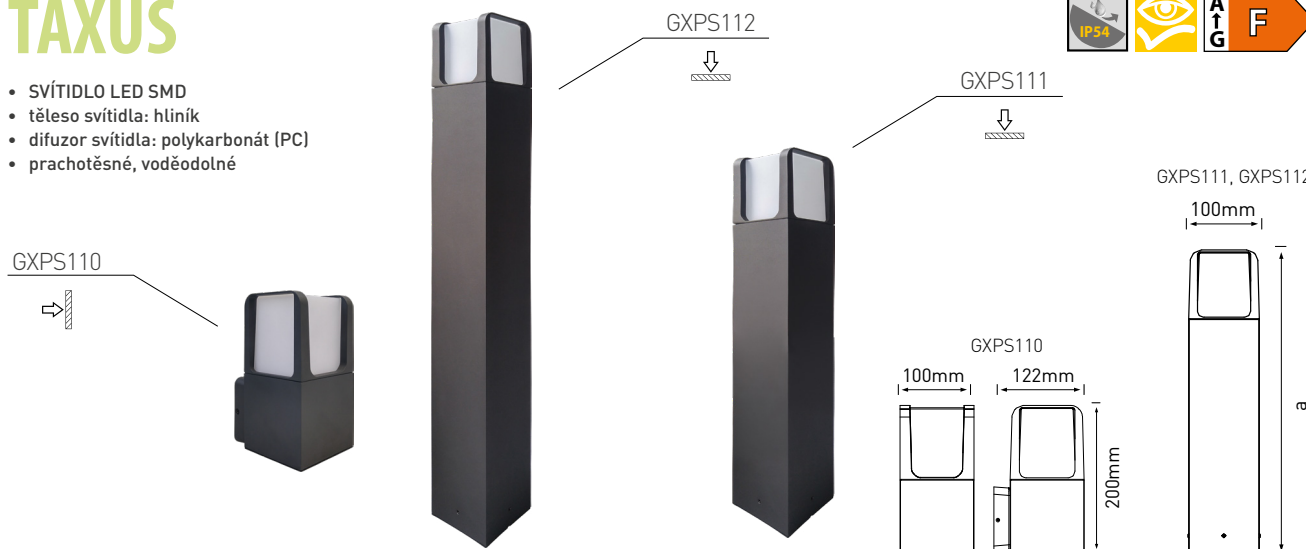
NEUTRAL
WHITE



			color	W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	←a→ [mm]	kg	
ROBUS 20 10W NW	GXPS113	8592660123714	šedá	10	600	neutrální bílá	4000K	≥80	-	0,68	1/20
ROBUS 50 10W NW	GXPS114	8592660123721	šedá	10	600	neutrální bílá	4000K	≥80	500	1,00	1/12
ROBUS 80 10W NW	GXPS115	8592660123738	šedá	10	600	neutrální bílá	4000K	≥80	800	1,34	1/6

TAXUS

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné



NEUTRAL
WHITE



			color	W	lm	color	Tc CCT	Ra CRI	←a→ [mm]	kg	
TAXUS-S 20 6W NW	GXPS110	8592660123608	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	-	0,80	1/8
TAXUS-S 40 6W NW	GXPS111	8592660123615	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	400	1,20	1/6
TAXUS-S 80 6W NW	GXPS112	8592660123622	šedá	6	400	neutrální bílá	4000K	≥80	770	1,95	1/4

LARIX SOLAR



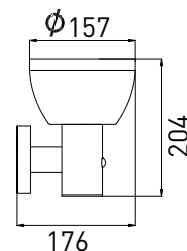
- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- vhodné k orientačnímu osvětlení venkovních prostor
- těleso svítidla: nerezový plech
- difuzor: polykarbonát (PC)
- obsahuje infračervené čidlo pohybu
- svítí pouze v přitmě nebo ve tmě
- nabíjení baterie pomocí solárního panelu
- možnost volby 3 módů:
MÓD A - nepřetržité svícení
80lm až do úplného vybití
MÓD B - při detekci pohybu světelný tok 200lm po dobu 25s (pokud není pohyb detekován, svítidlo přejde na 80lm)
MÓD C - při detekci pohybu světelný tok 280lm po dobu 25s (pokud není pohyb detekován, svítidlo se zhasne)

Mode A 80 Lumen

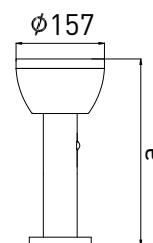
Mode B (sensor) 200 Lumen 25 Sec 80 Lumen

Mode C (sensor) 280 Lumen 25 Sec

GXS0010



GXS0012



LED OUTDOOR SVÍTIDLA

GXS0010



GXS0012



NEUTRAL
WHITE

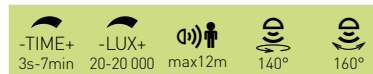
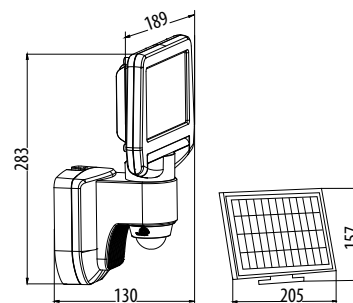


		EAN	W	lm	BATTERY	color	Tc CCT	Ra CRI	a [mm]	kg	
LARIX SOLAR PIR 20 NW	GXS0010	8592660129174	3	80/200/280	Li-Ion BATTERY 2200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	-	0,88	1/6
LARIX SOLAR PIR 80 NW	GXS0012	8592660129198	3	80/200/280	Li-Ion BATTERY 2200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	800	1,20	1/4

TOMI SOLAR



- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- moderní, energeticky úsporné LED svítidlo se solárním panelem
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- odolný proti dešti a vodě
- možné polohování svítidla i solárního panelu
- vybaven interní lithium-iontovou baterií (Li-ion) nabíjenou sluneční energií
- externí solární panel je součástí balení
- panel je vybaven 3m dlouhým kabelem se snadným připojením prostřednictvím konektoru
- možná instalace solárního panelu na exponovaném slunném místě bez ohledu na místo, kde je svítidlo instalováno
- obsahuje infračervené čidlo pohybu (PIR) s plynulou regulací:
 - čas osvětlení (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- možnost vypnutí svítidla ON / OFF
- zdrojem světla je modul LED s vysoce účinnými LED diodami SMD



NEUTRAL
WHITE

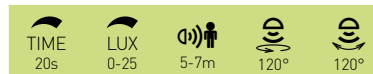
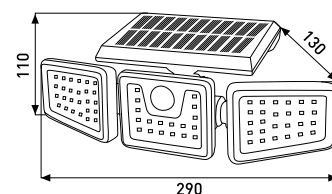


TOMI SOLAR 10W NW	GXS0015	8592660131412	10	1100	Li-Ion 1800mAh, 7,4V	neutrální bílá	4000K	≥80	3000	1,10	1/8

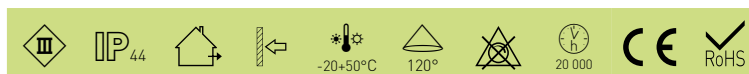
HYDRA SOLAR



- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- moderní, energeticky úsporné LED svítidlo se solárním panelem
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polystyren (PS)
- odolný proti dešti a vodě
- možné polohování jednotlivých LED modulů v horizontálním i vertikálním směru
- vybaven interní lithium-iontovou baterií (Li-ion) nabíjenou sluneční energií
- obsahuje infračervené čidlo pohybu (PIR)
- svítí pouze v přítomnosti nebo ve tmě
- možnost přepínání 4 módů:
 - MÓD A - při detekci pohybu světelný tok 300lm po dobu 20s (pokud není pohyb detekován, svítidlo se zhasne)
 - MÓD B - při detekci pohybu světelný tok 300lm po dobu 20s (pokud není pohyb detekován, svítidlo přejde na 6lm)
 - MÓD C - nepřetržitě svícení 75lm až do úplného vybití
 - MÓD OFF - trvale vypnuto



NEUTRAL
WHITE



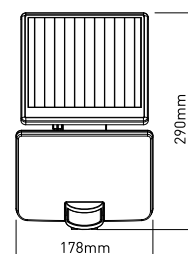
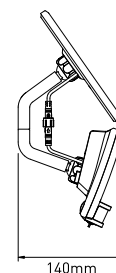
HYDRA SOLAR PIR 14W NW	GXS0019	8592660143101	14	6/75/300	Li-Ion 1800mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥70	0,40	1/30



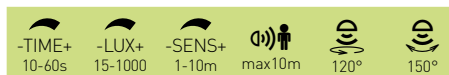
PERPET SOLAR



- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- moderní, energeticky úsporné LED svítidlo se solárním panelem
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- prachotěsné, voděodolné
- vybaven interní lithium-iontovou baterií (Li-ion) nabíjenou sluneční energií
- možné polohování LED modulu a solárního panelu v horizontálním i vertikálním směru
- panel je vybaven 2m dlouhým kabelem se snadným připojením prostřednictvím konektoru
- možná instalace solárního panelu na exponovaném slunném místě bez ohledu na místo, kde je svítidlo instalováno
- obsahuje infračervené čidlo pohybu (PIR) s plynulou regulací:
 - čas osvětlení (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- možnost vyklápění PIR čidla o 150°
- možnost přepínání 3 módů:
 - MÓD A - při detekci pohybu 100% světelný tok po nastavenou dobu 10-60s (pokud není pohyb detekován, svítidlo se zhasne)
 - MÓD B - při detekci pohybu 100% světelný tok po nastavenou dobu 10-60s (pokud není pohyb detekován, svítidlo přejde na 10% světelného toku)
 - MÓD OFF - trvale vypnuto



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



NEUTRAL
WHITE

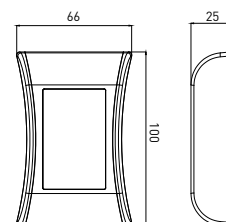


			W	lm	BATTERY	color	Tc CCT	Ra CRI	kg	
PERPET SOLAR PIR 8W NW	GXS0020	8592660143187	8	80/800	Li-Ion 2000mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,78	1/8
PERPET SOLAR PIR 12W NW	GXS0021	8592660143194	12	150/1500	Li-Ion 4000mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,86	1/8

PAULUS SOLAR



- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- vhodné k orientačnímu osvětlení venkovních prostor
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- difuzor polystyren (PS)
- svítí pouze v přitímní nebo ve tmě
- oboustranně rozložené LED čipy umožňují svícení v horním i dolním směru
- nabíjení baterie pomocí solárního panelu
- vybaveno vypínačem ON/OFF (po zapnutí bude svítit automaticky za tmy až do vybití)



LUX
0-25

NEUTRAL
WHITE



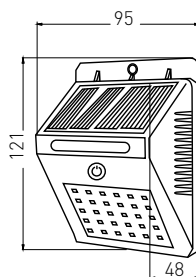
			W	lm	BATTERY	color	Tc CCT	g	
PAULUS SOLAR 1W NW	GXS0017	8592660143088	1	15	NI-MH BATTERY 600mAh, 1,2V	neutrální bílá	4000K	70	1/100

EMA SOLAR

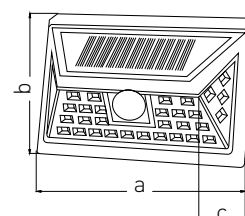


- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- vhodné k orientačnímu osvětlení venkovních prostor
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- obsahuje infračervené čidlo pohybu (GXS0002, GXS0003, GXS0018)
- svítí pouze v přímém nebo ve tmě
- nabíjení baterie pomocí solárního panelu
- GXS0001 - svítidlo pouze s vypínačem (po zapnutí bude svítit automaticky za tmy až do vybití)
- GXS0002 - svítidlo s vypínačem a infračerveným PIR čidlem (při detekci pohybu svítí automaticky během tmy po dobu 20s)
- GXS0003 - svítidlo s přepínačem (10% výkonu/OFF/100% výkonu) a infračerveným PIR čidlem (po zvolení módu 10% nebo 100% svítí automaticky během tmy při detekci pohybu po dobu 20s - v módu OFF je vypnuté)
- GXS0018 - svítidlo s přepínáním 4 módů:
MÓD A - nepřetržitě svícení 55lm až do úplného vybití
MÓD B - při detekci pohybu světelný tok 220lm po dobu 20s (pokud není pohyb detekován, svítidlo přejde na 55lm)
MÓD C - při detekci pohybu světelný tok 220lm po dobu 20s (pokud není pohyb detekován, svítidlo se zhasne)
MÓD OFF - trvale vypnuto

GXS0001, GXS0002



GXS0003, GXS0018



GXS0001



GXS0002



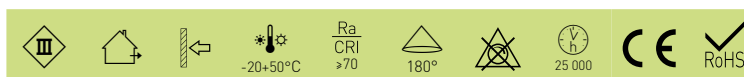
GXS0018



GXS0003



NEUTRAL
WHITE

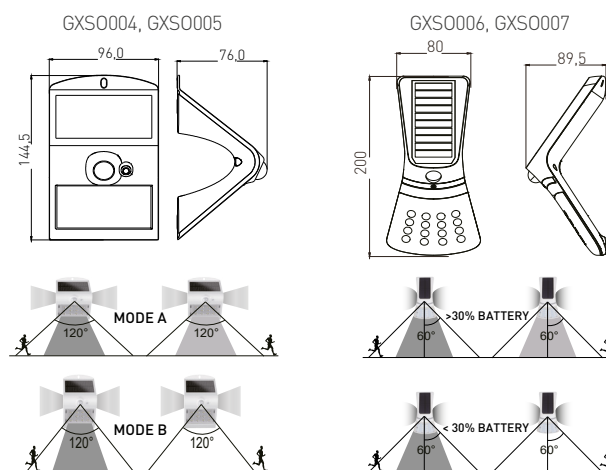


		EAN	W	lm	BATTERY	color	Tc CCT	IP		a [mm]	b [mm]	c [mm]	kg	
EMA SOLAR 20LED NW	GXS0001	8592660128986	3	120	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	44	-	-	-	-	0,12	1/50
EMA SOLAR PIR 20LED NW	GXS0002	8592660128993	3	120	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	44	3-5m	-	-	-	0,12	1/50
EMA SOLAR PIR 34LED NW	GXS0003	8592660129006	5	20/200	Li-Ion BATTERY 1800mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	65	5-8m	152	105	50	0,23	1/48
EMA SOLAR PIR 90LED NW	GXS0018	8592660143095	5	55/220	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	44	5-7m	143	101	54	0,16	1/50

FOX SOLAR



- BATERIOVÉ LED SOLÁRNÍ SVÍTIDLO
- vhodné k orientačnímu osvětlení venkovních prostor
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS) + polykarbonát (PC)
- difuzor: polykarbonát (PC)
- obsahuje infračervené čidlo pohybu
- svítí pouze v přímém nebo ve tmě
- nabíjení baterie pomocí solárního panelu
- GXSO004, GXSO005 - možnost volby 3 módů:
MÓD A - při detekci pohybu svítí přední i spodní strana na 100% výkonu po dobu 10s (pokud není pohyb detekován, přední i spodní strana svítí na 20% výkonu)
MÓD B - při detekci pohybu svítí přední i spodní strana na 100% výkonu po dobu 10s (pokud není pohyb detekován, svítí pouze spodní strana a to na 20% výkonu)
MÓD OFF - trvale vypnuto
- GXSO006, GXSO007 - možnost volby 2 módů:
MÓD ON (>30%) - pokud je kapacita baterie nad 30%, při detekci pohybu svítí přední i spodní strana na 100% výkonu po dobu 10s (pokud není pohyb detekován, přední i spodní strana svítí na 20% výkonu)
MÓD ON (<30%) - pokud je kapacita baterie pod 30%, při detekci pohybu svítí přední i spodní strana na 100% výkonu po dobu 10s (pokud není pohyb detekován, svítí pouze spodní strana a to na 20% výkonu)
MÓD OFF - trvale vypnuto



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



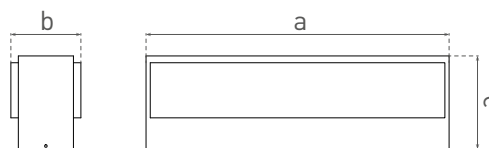
TIME 10s	LUX 0-30	max 6m	120°	120°
-------------	-------------	--------	------	------

NEUTRAL
WHITE



		EAN	W	lm	- BATTERY +	color	Tc CCT	Ra CRI	kg	
FOX SOLAR PIR 12LED W NW	GXSO004	8592660129013	1,5	44/220	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,21	1/20
FOX SOLAR PIR 12LED B NW	GXSO005	8592660129020	1,5	44/220	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,21	1/20
FOX SOLAR PIR 16LED W NW	GXSO006	8592660129037	2	48/240	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,23	1/24
FOX SOLAR PIR 16LED B NW	GXSO007	8592660129044	2	48/240	Li-Ion BATTERY 1200mAh, 3,7V	neutrální bílá	4000K	≥80	0,23	1/24

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsná a voděodolná konstrukce
- vhodné k nasvětlení vnitřních i venkovních prostor
- velká mechanická odolnost



GXPS070, GXPS173



GXPS071, GXPS174



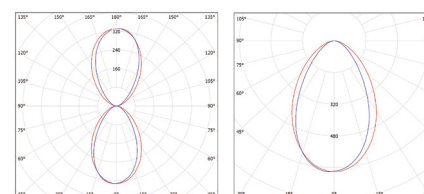
GXPS067, GXPS170



GXPS068, GXPS171



GXPS070, GXPS071, GXPS173
GXPS174



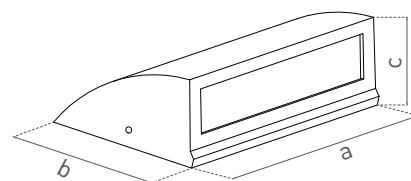
NEUTRAL
WHITE



		 EAN	 color	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$		 kg	
VILA 3,5W GRAY NW	GXPS170	8592660135236	šedá	3,5	210	neutrální bílá	4000K	142	41	64	120°	0,37	1/24
VILA 7W GRAY NW	GXPS173	8592660135250	šedá	7	400	neutrální bílá	4000K	142	54	62	2 x 120°	0,47	1/24
VILA 12W GRAY NW	GXPS067	8592660120478	šedá	12	440	neutrální bílá	4000K	220	37	70	120°	0,62	1/20
VILA 16W GRAY NW	GXPS070	8592660120485	šedá	16	800	neutrální bílá	4000K	220	57	70	2 x 120°	0,72	1/20
VILA 3,5W Anthracite NW	GXPS171	8592660135243	antracitová	3,5	210	neutrální bílá	4000K	142	41	64	120°	0,37	1/24
VILA 7W Anthracite NW	GXPS174	8592660135267	antracitová	7	400	neutrální bílá	4000K	142	54	62	2 x 120°	0,47	1/24
VILA 12W Anthracite NW	GXPS068	8592660125527	antracitová	12	440	neutrální bílá	4000K	220	37	70	120°	0,62	1/20
VILA 16W Anthracite NW	GXPS071	8592660125534	antracitová	16	800	neutrální bílá	4000K	220	57	70	2 x 120°	0,72	1/20

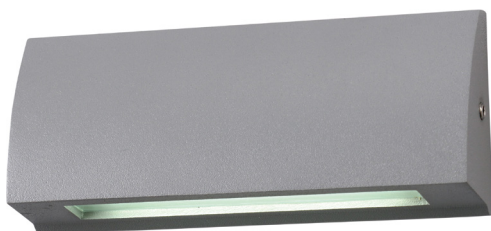
STEP

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: tvrzené sklo
- prachotěsné, voděodolné



LED OUTDOOR SVÍTIDLA

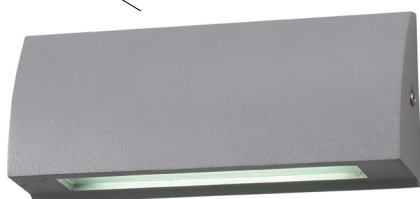
GXPS079



GXPS080



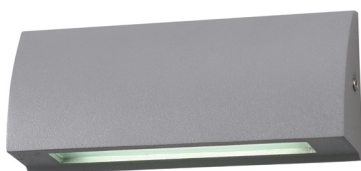
GXPS076



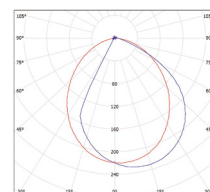
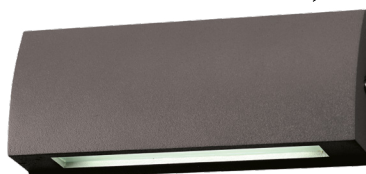
GXPS077



GXPS073



GXPS074



NEUTRAL
WHITE



		 EAN	 color	 W	 lm	 color	Tc CCT	Ra CRI	 a [mm]	 b [mm]	 c [mm]	 kg	
STEP 3,5W GRAY NW	GXPS073	8592660120492	šedá	3,5	100	neutrální bílá	4000K	≥80	130	55	30	0,18	1/50
STEP 6W GRAY NW	GXPS076	8592660120508	šedá	6	220	neutrální bílá	4000K	≥80	170	60	31,5	0,24	1/50
STEP 10W GRAY NW	GXPS079	8592660120515	šedá	10	850	neutrální bílá	4000K	≥80	245	80	45	0,57	1/20
STEP 3,5W Anthracite NW	GXPS074	8592660125541	antracitová	3,5	100	neutrální bílá	4000K	≥80	130	55	30	0,18	1/50
STEP 6W Anthracite NW	GXPS077	8592660125558	antracitová	6	220	neutrální bílá	4000K	≥80	170	60	31,5	0,24	1/50
STEP 10W Anthracite NW	GXPS080	8592660125565	antracitová	10	850	neutrální bílá	4000K	≥80	245	80	45	0,57	1/20

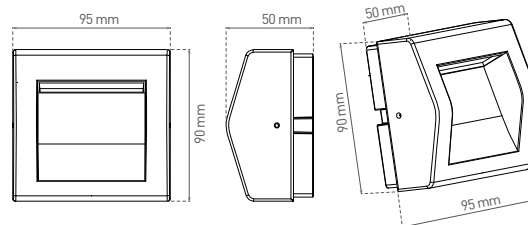
WALL



- PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: tvrzené sklo
- prachotěsné, voděodolné

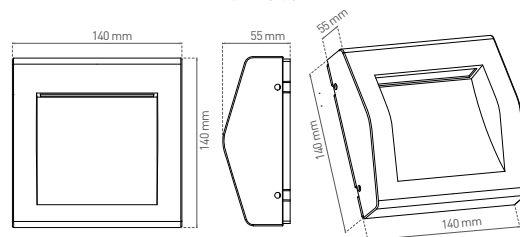
LED OUTDOOR SVÍTIDLA

GXPS061



GXPS061

GXPS064



GXPS064

NEUTRAL
WHITE

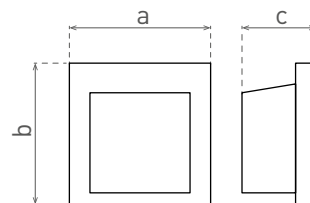


							$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
WALL 40 3W GRAY NW	GXPS061	8592660120294	šedá	3	120	neutrální bílá	4000K	≥80	0,37	1/24
WALL 50 6W GRAY NW	GXPS064	8592660120461	šedá	6	240	neutrální bílá	4000K	≥80	0,67	1/12

LED WALL



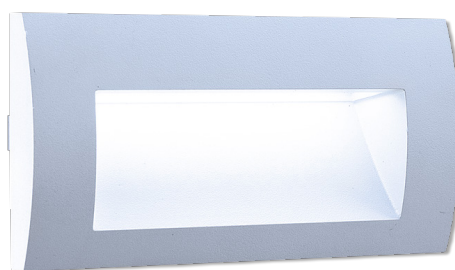
- VESTAVNÉ LED SVÍTIDLO SMD
- těleso svítidla: slitina hliníku
- montážní box: plast
- energeticky úsporné svítidlo SMD LED 2835
- součástí balení napájení LED
- montážní box součástí balení
- životnost 20 000 hodin (dle směrnice ErP)
- prachotěsné, voděodolné



LED OUTDOOR SVÍTIDLA



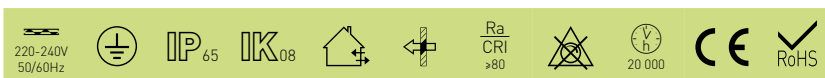
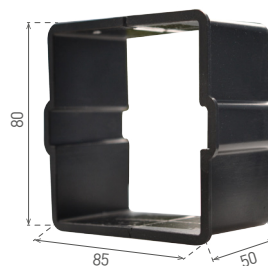
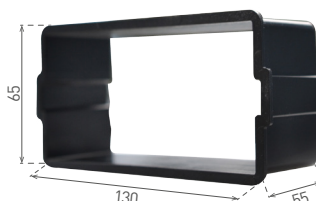
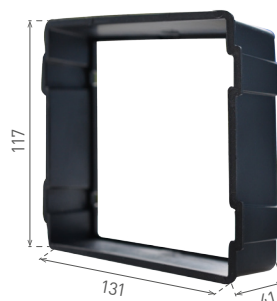
WALL 30 3W



WALL 20 3W



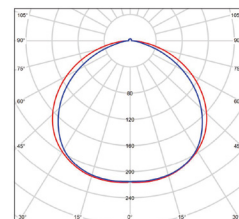
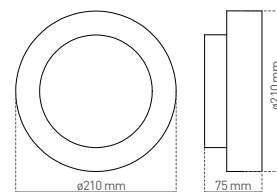
WALL 10 1,5W



		 EAN	 color	 W	 lm	 color	$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$	 kg	
WALL 10 1,5W GRAY CW	GXLL002	8592660108964	šedá	1,5	30	studená bílá	6500K	90	90	46	0,25	1/50
WALL 10 1,5W GRAY NW	GXLL013	8592660120430	šedá	1,5	30	neutrální bílá	4000K	90	90	46	0,25	1/50
WALL 10 1,5W GRAY WW	GXLL008	8592660109701	šedá	1,5	30	teplá bílá	3000K	90	90	46	0,25	1/50
WALL 20 3W GRAY NW	GXLL014	8592660120447	šedá	3	110	neutrální bílá	4000K	140	70	48	0,3	1/50
WALL 30 3W GRAY CW	GXLL006	8592660109008	šedá	3	110	studená bílá	6500K	140	140	51	0,43	1/20
WALL 30 3W GRAY NW	GXLL015	8592660120454	šedá	3	110	neutrální bílá	4000K	140	140	51	0,43	1/20
WALL 30 3W GRAY WW	GXLL012	8592660109749	šedá	3	110	teplá bílá	3000K	140	140	51	0,43	1/20

HOUSE

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- prachotěsné a voděodolné



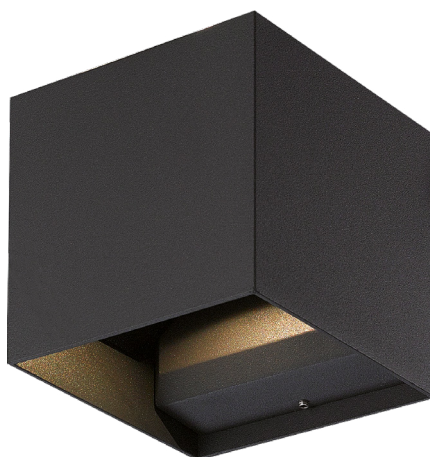
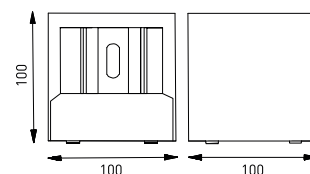
NEUTRAL
WHITE



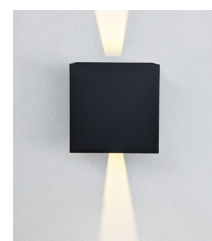
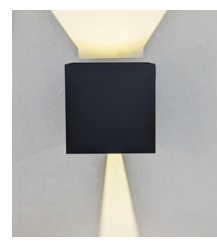
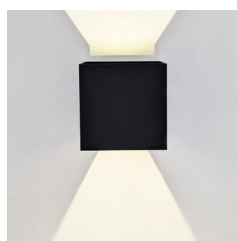
							$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
HOUSE 15W GRAY NW	GXPS082	8592660120522	šedá	15	1000	neutrální bílá	4000K	≥ 80	0,84	1/8

TILL

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: tvrzené sklo
- odolný proti dešti a vodě
- oboustranné LED čipy umožňují svícení jak v horním, tak dolním směru
- každý LED čip překrývají 2 pohyblivé krycí klapky, kterými lze měnit vyzařovací úhel svítidla (0-120°)



- ukázka změny vyzařovacího úhlu



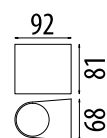
NEUTRAL
WHITE



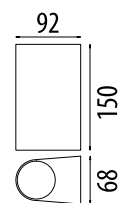
							$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$		
TILL 6W Black NW	GXPS081	8592660144139	černá	6	200	neutrální bílá	4000K	≥ 80	0,50	1/20

GUBE GU10

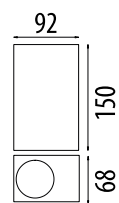
- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: tvrzené sklo
- určeno pro LED GU10 žárovky o maximálním výkonu 7W
- GXPS153 určeno pro LED GU10 (max. 7W)
 - svítí směrem dolů
- GXPS154, GXPS155 určeno pro 2x LED GU10 (max. 2x 7W)
 - svítí směrem dolů i nahoru
- voděodolné



GXPS153



GXPS154



GXPS155



GXPS153



GXPS154



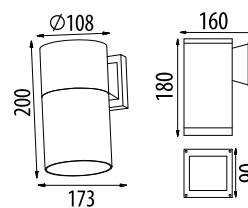
GXPS155



GUBE-R Black GU10	GXPS153	8592660144085	max. 1x LED 7W	0,28	1/20
GUBE-R Black 2GU10	GXPS154	8592660144092	max. 2x LED 7W	0,44	1/20
GUBE-S Black 2GU10	GXPS155	8592660144108	max. 2x LED 7W	0,47	1/20

LEMMY GU10

- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: tvrzené sklo
- určeno pro LED GU10 žárovky o maximálním výkonu 7W
- voděodolné



GXPS156

GXPS157



GXPS156



GXPS157

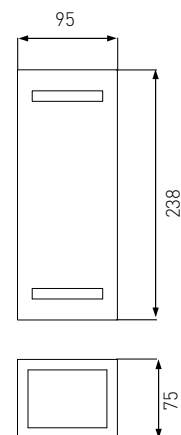


LEMMY-R Black GU10	GXPS156	8592660144115	max. 1x LED 7W	0,72	1/20
LEMMY-S Black GU10	GXPS157	8592660144122	max. 1x LED 7W	0,65	1/20

BRICK 2GU10



- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: hliník
- difuzor svítidla: polykarbonát (PC)
- určeno pro 2x LED GU10 žárovky o maximálním výkonu 7W
- konstrukce svítidla umožňuje svícení jak před sebe, tak i v horním i dolním směru
- voděodolné



GXPS001



GXPS002



BRICK 2GU10	GXPS001	8592660130378	antracitová	max. 2x LED 7W	0,75	1/20
BRICK Black 2GU10	GXPS002	8592660144146	černá	max. 2x LED 7W	0,75	1/20



LED PÁSKY

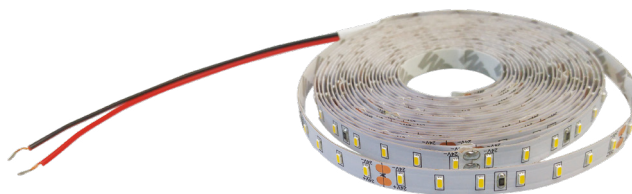
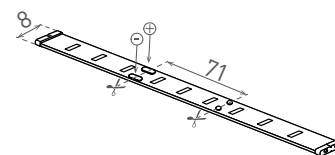


GREENLUX®

LED STRIP 24V



- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 3014
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC24V
- k dispozici na cívkách po 30m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 7cm/7xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329
- 3-letá záruka



NEUTRAL
WHITE

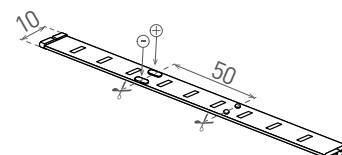


			NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	R _a CRI	±O [m]
LED STRIP 24V IP20 NW 30m	GXLS117	8592660122434	10	9,7	700	neutrální bílá	4000K	≥80	30

LED STRIP 2835



- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 2835
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena silikonovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m, 30m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329
- 3-letá záruka



COOL
WHITE

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

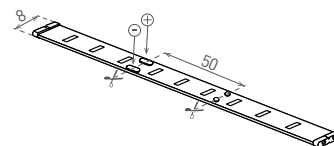


			NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	IP	R _a CRI	±O [m]
LED STRIP 2835 IP20 CW 5m	GXLS064	8592660108377	14,4	8,4	1040	studená bílá	6500K	20	≥80	5
LED STRIP 2835 IP20 NW 5m	GXLS116	8592660116792	14,4	8,4	1020	neutrální bílá	4000K	20	≥80	5
LED STRIP 2835 IP20 WW 5m	GXLS065	8592660108384	14,4	8,4	1000	teplá bílá	3000K	20	≥80	5
LED STRIP 2835 IP20 CW 30m	GXLS066	8592660110721	14,4	8,4	1040	studená bílá	6500K	20	≥80	30
LED STRIP 2835 IP20 NW 30m	GXLS069	8592660122304	14,4	8,4	1020	neutrální bílá	4000K	20	≥80	30
LED STRIP 2835 IP20 WW 30m	GXLS067	8592660110738	14,4	8,4	1000	teplá bílá	3000K	20	≥80	30
LED STRIP 2835 IP65 CW 5m	GXLS062	8592660108353	14,4	8,4	1040	studená bílá	6500K	65	≥80	5
LED STRIP 2835 IP65 NW 5m	GXLS115	8592660116785	14,4	8,4	1020	neutrální bílá	4000K	65	≥80	5
LED STRIP 2835 IP65 WW 5m	GXLS063	8592660108360	14,4	8,4	1000	teplá bílá	3000K	65	≥80	5
LED STRIP 2835 IP65 CW 30m	GXLS052	8592660108339	14,4	8,4	1040	studená bílá	6500K	65	≥80	30
LED STRIP 2835 IP65 NW 30m	GXLS088	8592660122311	14,4	8,4	1020	neutrální bílá	4000K	65	≥80	30
LED STRIP 2835 IP65 WW 30m	GXLS053	8592660108346	14,4	8,4	1000	teplá bílá	3000K	65	≥80	30

LED STRIP MEDIUM 2835



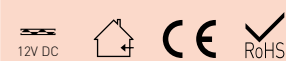
- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 2835
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena silikonovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m, 30m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329
- 3-letá záruka



COOL
WHITE

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

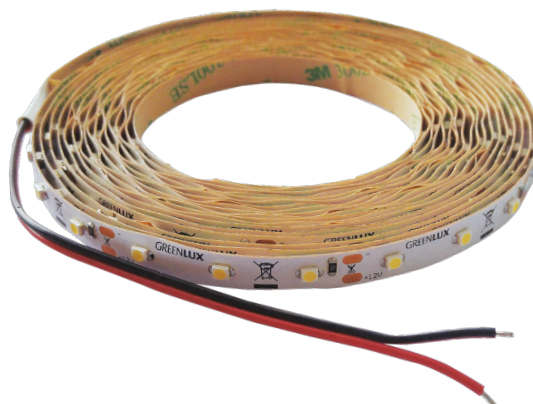
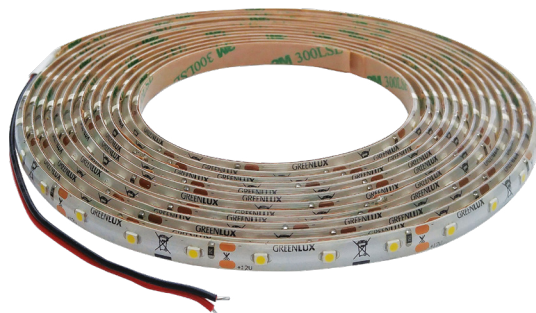
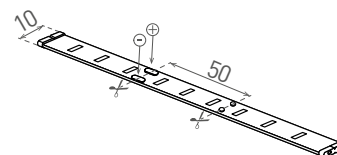


			NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	IP	R _a CRI	±O [m]
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 CW 5m	GXLS322	8592660120072	9,5	6	670	studená bílá	6500K	20	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 NW 5m	GXLS321	8592660120065	9,5	6	660	neutrální bílá	4000K	20	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 WW 5m	GXLS320	8592660120058	9,5	6	650	teplá bílá	3000K	20	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 CW 30m	GXLS402	8592660145105	9,5	6	670	studená bílá	6500K	20	≥80	30
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 NW 30m	GXLS401	8592660145099	9,5	6	660	neutrální bílá	4000K	20	≥80	30
LED STRIP MEDIUM 2835 IP20 WW 30m	GXLS400	8592660145082	9,5	6	650	teplá bílá	3000K	20	≥80	30
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 CW 5m	GXLS325	8592660120041	9,5	6	590	studená bílá	6500K	65	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 NW 5m	GXLS324	8592660120034	9,5	6	580	neutrální bílá	4000K	65	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 WW 5m	GXLS323	8592660120027	9,5	6	570	teplá bílá	3000K	65	≥80	5
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 CW 30m	GXLS405	8592660145136	9,5	6	590	studená bílá	6500K	65	≥80	30
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 NW 30m	GXLS404	8592660145129	9,5	6	580	neutrální bílá	4000K	65	≥80	30
LED STRIP MEDIUM 2835 IP65 WW 30m	GXLS403	8592660145112	9,5	6	570	teplá bílá	3000K	65	≥80	30

LED STRIP 3528



- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 3528
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena silikonovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329
- 3-letá záruka



LED PÁSKY

COOL WHITE NEUTRAL WHITE WARM WHITE

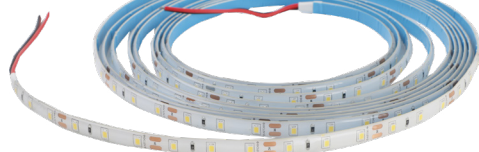
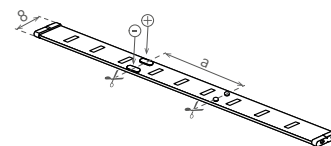


				NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	IP	R _a CRI	[m]
LED STRIP CW 5m			GXLS009 8592660102863	4,8	3	620	studená bílá	6500K	20	≥80	5
LED STRIP NW 5m			GXLS113 8592660133072	4,8	3	600	neutrální bílá	4000K	20	≥80	5
LED STRIP WW 5m			GXLS010 8592660102870	4,8	3	580	teplá bílá	3000K	20	≥80	5
LED STRIP IP65 RE 5m			GXLS011 8592660102887	4,8	3	-	červená	-	65	-	5
LED STRIP IP65 BL 5m			GXLS014 8592660102917	4,8	3	-	modrá	-	65	-	5
LED STRIP IP65 GN 5m			GXLS015 8592660102924	4,8	3	-	zelená	-	65	-	5
LED STRIP IP65 CW 5m			GXLS016 8592660102931	4,8	3	300	studená bílá	6000K	65	≥80	5
LED STRIP IP65 NW 5m			GXLS114 8592660133089	4,8	3	290	neutrální bílá	4000K	65	≥80	5
LED STRIP IP65 WW 5m			GXLS017 8592660102948	4,8	3	280	teplá bílá	3000K	65	≥80	5

DAISY LED STRIP



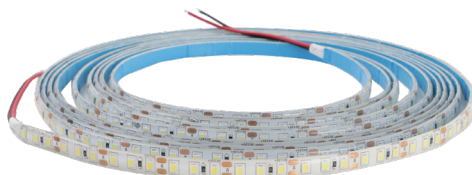
- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 2835
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena polyuretanovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m, 30m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED (pro 60LED), 3cm/3xLED (pro 120LED)
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329



60LED



60LED



120LED



120LED

COOL
WHITE

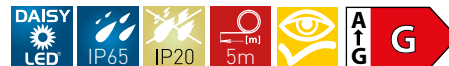
NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE

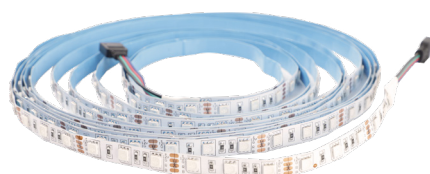


		EAN	NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	IP	R _a CRI	±a [mm]	±b [mm]
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 CW 5m	GXDS310	8592660142623	4,8	4	350	studená bílá	6500K	20	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 NW 5m	GXDS311	8592660142630	4,8	4	350	neutrální bílá	4000K	20	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 WW 5m	GXDS312	8592660142647	4,8	4	350	teplá bílá	3000K	20	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 CW 30m	GXDS313	8592660142654	4,8	4	350	studená bílá	6500K	20	≥70	50	30
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 NW 30m	GXDS314	8592660142661	4,8	4	350	neutrální bílá	4000K	20	≥70	50	30
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 WW 30m	GXDS315	8592660142678	4,8	4	350	teplá bílá	3000K	20	≥70	50	30
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 CW 5m	GXDS316	8592660142685	4,8	4	340	studená bílá	6500K	65	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 NW 5m	GXDS317	8592660142692	4,8	4	340	neutrální bílá	4000K	65	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 WW 5m	GXDS318	8592660142708	4,8	4	340	teplá bílá	3000K	65	≥70	50	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 CW 5m	GXDS319	8592660142715	19,2	12	1280	studená bílá	6500K	20	≥80	30	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 NW 5m	GXDS320	8592660142722	19,2	12	1280	neutrální bílá	4000K	20	≥80	30	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 WW 5m	GXDS321	8592660142739	19,2	12	1280	teplá bílá	3000K	20	≥80	30	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 CW 30m	GXDS322	8592660142746	19,2	12	1280	studená bílá	6500K	20	≥80	30	30
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 NW 30m	GXDS323	8592660142753	19,2	12	1280	neutrální bílá	4000K	20	≥80	30	30
DAISY LED STRIP 120LED/m IP20 WW 30m	GXDS324	8592660142760	19,2	12	1280	teplá bílá	3000K	20	≥80	30	30
DAISY LED STRIP 120LED/m IP65 CW 5m	GXDS325	8592660142777	19,2	12	1260	studená bílá	6500K	65	≥80	30	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP65 NW 5m	GXDS326	8592660142784	19,2	12	1260	neutrální bílá	4000K	65	≥80	30	5
DAISY LED STRIP 120LED/m IP65 WW 5m	GXDS327	8592660142791	19,2	12	1260	teplá bílá	3000K	65	≥80	30	5

DAISY LED STRIP RGB



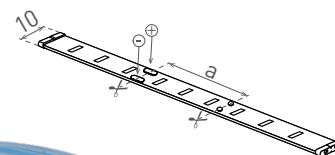
- LINEÁRNÍ MODULY LED RGB 5050
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena polyuretanovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED (pro RGB), 10cm/6xLED (pro RGB/CW/NW/WW)
- verze CW/NW/WW jsou opatřeny dodatečnými LED čipy 2835 umožňující volbu teploty chromatičnosti (studená, neutrální nebo teplá barva světla)
- vhodné controllery vyobrazeny níže v tabulce



RGB



RGB CW/NW/WW

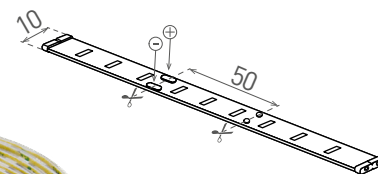
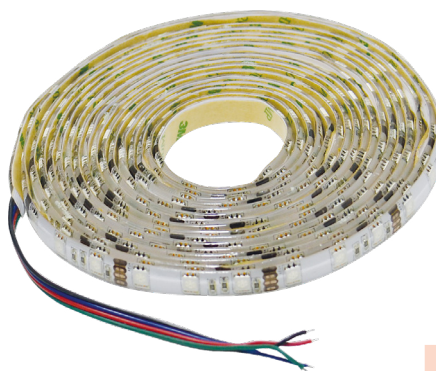


				NOMINAL W/m	RATED W/m	lm/m	color	T _c CCT	IP	R _a CRI	a [mm]	o [m]	CONTROLLER
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 RGB 5m	GXDS328	8592660142807		12	10	-	RGB	-	20	-	50	5	GXLS104
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 RGB 5m	GXDS329	8592660142814		12	10	-	RGB	-	65	-	50	5	GXSH071
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 RGB+CW 5m	GXDS330	8592660142821		12	2,4 (CW)	210 (CW)	RGB + studená bílá	6500K	20	≥80	100	5	
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 RGB+NW 5m	GXDS331	8592660142838		12	2,4 (NW)	210 (NW)	RGB + neutrální bílá	4000K	20	≥80	100	5	GXLS105
DAISY LED STRIP 60LED/m IP20 RGB+WW 5m	GXDS332	8592660142845		12	2,4 (WW)	210 (WW)	RGB + teplá bílá	3000K	20	≥80	100	5	
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 RGB+CW 5m	GXDS333	8592660142852		12	2,4 (CW)	200 (CW)	RGB + studená bílá	6500K	65	≥80	100	5	
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 RGB+NW 5m	GXDS334	8592660142869		12	2,4 (NW)	200 (NW)	RGB + neutrální bílá	4000K	65	≥80	100	5	GXLS105
DAISY LED STRIP 60LED/m IP65 RGB+WW 5m	GXDS335	8592660142876		12	2,4 (WW)	200 (WW)	RGB + teplá bílá	3000K	65	≥80	100	5	

LED STRIP RGB 5050



- LINEÁRNÍ MODULY LED RGB 5050
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- voděodolná verze IP65 opatřena silikonovým krytím
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásu je 5cm/3xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH071
 - GXLS104
- 3-letá záruka

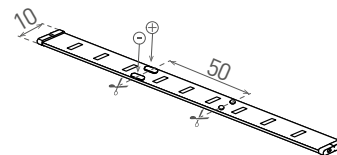


			NOMINAL W/m	RATED W/m	color	IP	o [m]
LED STRIP RGB 5050 5m	GXLS044	8592660105765	14,4	9	RGB	20	5
LED STRIP RGB 5050 IP65 5m	GXLS045	8592660105772	14,4	9	RGB	65	5

LED STRIP DUAL



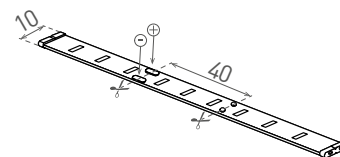
- LINEÁRNÍ MODULY LED SMD 2835
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- možnost nastavení teploty bílé barvy kombinací - WW/NW (GXLS336), NW/CW (GXLS337) a WW/CW (GXLS338)
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici na cívkách po 5m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásku je 5cm/6xLED
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXLS326
- 3-letá záruka



LED STRIP DUAL IP20 WW/NW 5m	GXLS336	8592660145068	12 (WW+NW)	1300 (WW+NW)	teplá bílá/neutrální bílá	3000-4000K	20	≥80	5	
LED STRIP DUAL IP20 NW/CW 5m	GXLS337	8592660145075	12 (NW+CW)	1300 (NW+CW)	neutrální bílá/studená bílá	4000-6000K	20	≥80	5	
LED STRIP DUAL IP20 WW/CW 5m	GXLS338	8592660145990	12 (WW+CW)	1300 (WW+CW)	teplá bílá/studená bílá	3000-6000K	20	≥80	5	

LED STRIP COB

- LINEÁRNÍ MODULY LED COB
- snadná instalace díky oboustranné samolepící 3M pásce
- stejnoměrné svícení bez viditelných LED čipů
- určeny pro napájení stejnosměrným jmenovitým napětím DC12V
- k dispozici v cívkách po 5m, 30m
- lze dělit na menší části
- délka nedělitelného pásku je 4cm
- možnost doobjednání controlleru:
 - GXSH072
 - GXLS329
- 3-letá záruka



LED PÁSKY

COOL
WHITE

NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE



									
LED STRIP COB 384 IP20 WW 5m	GXLS344	8592660145037	8	850	teplá bílá	3000K	20	≥90	5
LED STRIP COB 384 IP20 NW 5m	GXLS345	8592660145044	8	850	neutrální bílá	4000K	20	≥90	5
LED STRIP COB 384 IP20 CW 5m	GXLS346	8592660145051	8	850	studená bílá	6000K	20	≥90	5
LED STRIP COB 384 IP20 WW 30m	GXLS347	8592660146003	8	850	teplá bílá	3000K	20	≥90	30
LED STRIP COB 384 IP20 NW 30m	GXLS348	8592660146010	8	850	neutrální bílá	4000K	20	≥90	30
LED STRIP COB 384 IP20 CW 30m	GXLS349	8592660146027	8	850	studená bílá	6000K	20	≥90	30

LED STRIP RGB CONTROLLER



- INFRAČERVENÝ BEZDRÁTOVÝ LED KONTROLER
- přepíná barvu svícení RGB LED pásu
- bezdrátové dálkové ovládání
- 16 přednastavených barev
- 4 módy s cyklickou změnou kombinací sedmi barev světla
- možnost stmívání
- funkce paměti po výpadku elektřiny
- proudová zatížitelnost 2A na každý kanál



LED STRIP RGB CONTROLLER	GXLS104	8592660143057	1/200

LED STRIP RGBW CONTROLLER



- INFRAČERVENÝ BEZDRÁTOVÝ LED KONTROLER
- přepíná barvu svícení RGBW LED pásu
- bezdrátové infračervené dálkové ovládání
- 20 přednastavených barev
- 6 módů s cyklickou změnou kombinací sedmi barev světla s možností nastavení rychlosti změny barev
- možnost stmívání barevných i jednobarevných LED čipů
- funkce paměti po výpadku elektřiny
- proudová zatížitelnost 2A na každý kanál



LED STRIP RGBW CONTROLLER	GXLS105	8592660143064	1/200

CONTROLLER - ACCESSORIES

- napájecí konektor pro produkty GXLS104, GXLS105



LED STRIP CONTROLLER - CONNECTOR	GXOS146	8592660143071	

LED STRIP CCT WALL CONTROLLER

12/24V

- RADIOFREKVENČNÍ BEZDRÁTOVÝ LED KONTROLER
- slouží pro ovládání DUAL (CCT) LED pásků
- bezdrátový dotykový dálkový ovládač s možností nástěnné montáže
- možnost instalace přijímače za zdi, sádkokartónem, ve skříni apod.
- 2 tlačítka s přednastavenou kombinací teploty barev
- 6 módů kombinujících teploty barvy světla s možností nastavení rychlosti změny
- možnost stmívání LED čipů
- možnost dosažení požadované barvy světla dotykovým středovým kolečkem
- funkce paměti po výpadku elektřiny
- proudová zatížitelnost 5A na každý kanál



LED PÁSKY

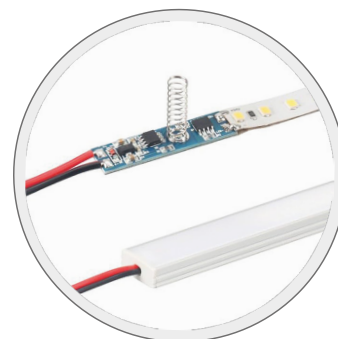
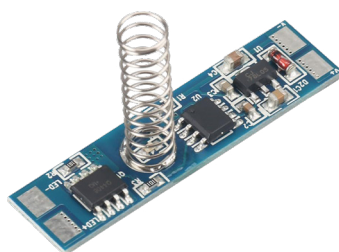
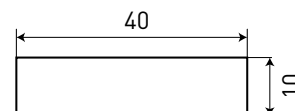


LED STRIP CTRL WALL CCT	GXLS326	8592660145419	1/50

LED STRIP TOUCH DIM

12/24V

- DOTYKOVÝ OVLADAČ PRO LED PÁSKY
- slouží pro ovládání jednobarevných LED pásků
- určen k instalaci do hliníkové lišty
- možnost ovládání:
 - ON/OFF (krátkým stisknutím)
 - stmívání LED čipů (dlouhým stisknutím)
- reakce na dotyk i při zakrytí difuzorem
- funkce paměti po výpadku elektřiny
- proudová zatížitelnost 5A

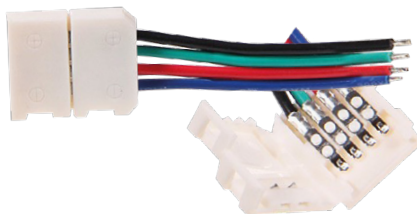


LED STRIP TOUCH DIM	GXLS329	8592660146157	1/500

CONNECT - LED RGB STRIP



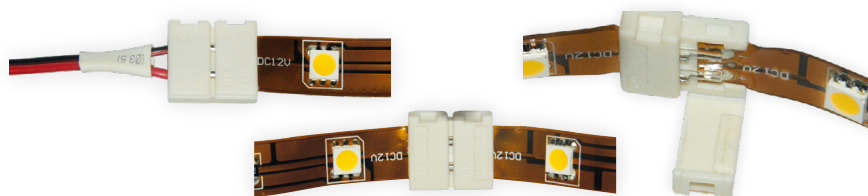
- KONEKTORY PRO PÁSKY LED RGB
- určeno pro připojení LED pásu RGB
- 4-pinové
- T+T používá se k propojení pásu
- varianta T+P používá se pro napájení pásu
- proudová zatížitelnost 4A / R / G / B



CONNECT LED RGB STRIP 10mm T+T	GXLS048	8592660105611	10	1/100/1000
CONNECT LED RGB STRIP 12mm T+T	GXLS050	8592660105635	12	1/100/1000
CONNECT LED RGB STRIP 10mm T+P	GXLS047	8592660105604	10	1/100/1000
CONNECT LED RGB STRIP 12mm T+P	GXLS049	8592660105628	12	1/100/1000

CONNECT - LED STRIP

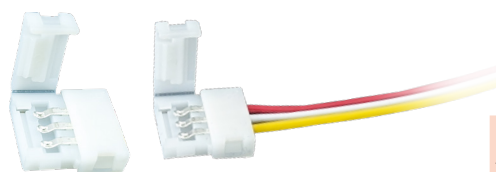
- KONEKTORY PRO PÁSKY LED
- určeno pro připojení LED pásu
- 2-pinové
- T+T používá se k propojení pásu
- varianta T+P používá se pro napájení pásu



CONNECT LED STRIP 8mm T+T	GXLS035	8592660104829	8	1/100/1000
CONNECT LED STRIP 10mm T+T	GXLS041	8592660105079	10	1/100/1000
CONNECT LED STRIP 12mm T+T	GXLS036	8592660104836	12	1/100/1000
CONNECT LED STRIP 8mm T+P	GXLS037	8592660104843	8	1/100/1000
CONNECT LED STRIP 10mm T+P	GXLS042	8592660105086	10	1/100/1000
CONNECT LED STRIP 12mm T+P	GXLS038	8592660104850	12	1/100/1000

CONNECT - LED CCT STRIP

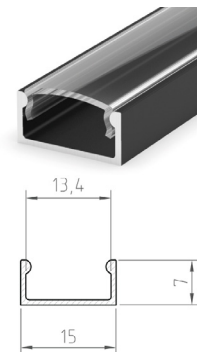
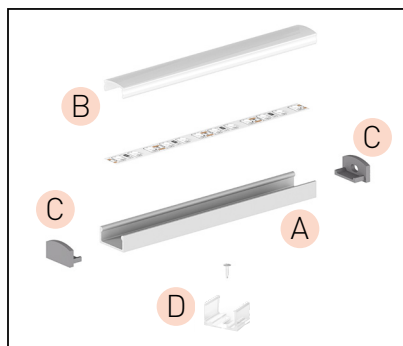
- KONEKTORY PRO PÁSKY LED DUAL
- určeno pro připojení LED pásu DUAL
- 3-pinové
- T+T používá se k propojení pásu
- varianta T+P používá se pro napájení pásu



CONNECT LED CCT STRIP 10mm T+P	GXLS327	8592660145426	10	1/100/1000
CONNECT LED CCT STRIP 10mm T+T	GXLS328	8592660145433	10	1/100/1000

PROFIL "E"

- standardní profil určený především pro povrchovou montáž
- nejuniverzálnější profil se širokou škálou aplikací, například při osvětlení interiérů a výrobě nábytku
- šířka LED pásku: až 12 mm



LED PÁSKY

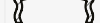
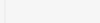
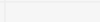
A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

					color		
	AL-PROFIL (E) SR 1m	GXLP071	8592660129327	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (E) SR 2m	GXLP011	8592660111674	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (E) W 1m	GXLP073	8592660129334	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E) W 2m	GXLP074	8592660129341	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (E) B 1m	GXLP075	8592660129358	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E) B 2m	GXLP076	8592660129365	hliník	černý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (E) AL 1m	GXLP077	8592660129372	hliník	hliník	1	20
	AL-PROFIL (E) AL 2m	GXLP078	8592660129389	hliník	hliník	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

								
		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

C EC - PROFIL

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

- plastové koncovky dostupné v několika barvách - balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

					color	
	EC-PROFIL (YC) GR	GXLP321	8592660130743	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YC) W	GXLP322	8592660129808	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YC) B	GXLP323	8592660129815	plast	černá	25

D BR - PROFIL

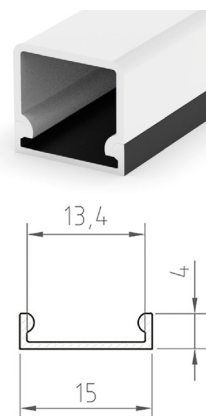
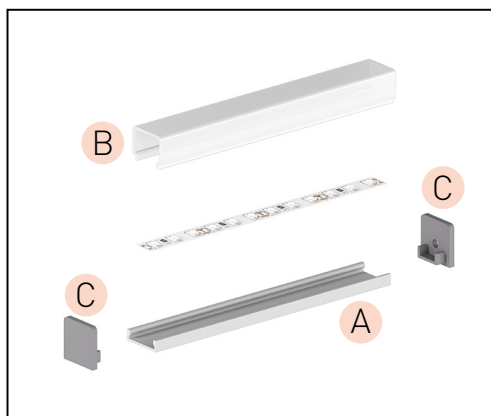
- plastové nebo kovové montážní klipy pro snadnou instalaci k podkladu

	BR metal PROFIL (ZB)	GXLP026	8592660111827	kovový	25
	BR plastic PROFIL (ZD)	GXLP454	8592660129969	plast	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "E1"

- velmi nízký profil určený především pro povrchovou montáž
- nejčastěji používaný profil se širokou škálou aplikací, například při osvětlení interiéru a výrobě nábytku
- tento profil se také často používá bez ochranného krytu a plastových koncovek
- šířka LED pásku: až 12 mm



A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (E1) SR 1m	GXLP091	8592660129457	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (E1) SR 2m	GXLP092	8592660129464	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (E1) W 1m	GXLP093	8592660129471	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E1) W 2m	GXLP094	8592660129488	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (E1) B 1m	GXLP095	8592660129495	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E1) B 2m	GXLP096	8592660129501	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor o výšce 13mm vyrobený z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v délce 1m (*) a 2m
- výška difuzoru 13mm (celkově s profilem pak 15mm)

								
		CV-PROFIL (XC) ML 1m	GXLP231	8592660129730	PC	mléčný	1	12
		CV-PROFIL (XC) ML 2m	GXLP232	8592660129747	PC	mléčný	2	12

C EC - PROFIL

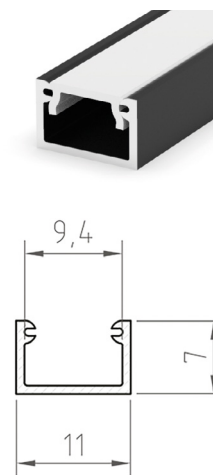
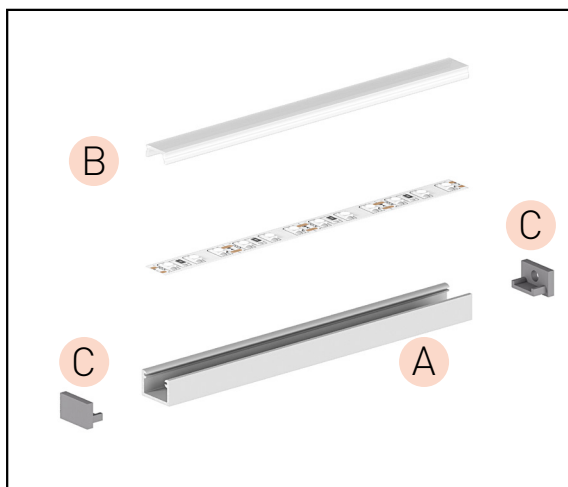
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YD) GR	GXLP341	8592660129853	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YD) W	GXLP342	8592660129860	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YD) B	GXLP343	8592660129877	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "E2"

- užší verze profilu „E“, která je určena především pro povrchovou montáž
- umožňuje vytvořit decentní linii světla s úzkým vyzařováním
- šířka LED pásku: do 8 mm



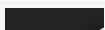
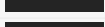
A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (E2) SR 1m	GXLP081	8592660129396	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (E2) SR 2m	GXLP082	8592660129402	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (E2) W 1m	GXLP083	8592660129419	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E2) W 2m	GXLP084	8592660129426	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (E2) B 1m	GXLP085	8592660129433	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E2) B 2m	GXLP086	8592660129440	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

				 EAN		 color	 [m]	
		CV-PROFIL (XD) ML 1m	GXLP221	8592660129716	PC	mléčný	1	100
		CV-PROFIL (XD) ML 2m	GXLP030	8592660111933	PC	mléčný	2	100
		CV-PROFIL (XD) CL 1m	GXLP223	8592660129723	PC	čirý	1	100
		CV-PROFIL (XD) CL 2m	GXLP029	8592660111926	PC	čirý	2	100

C EC - PROFIL

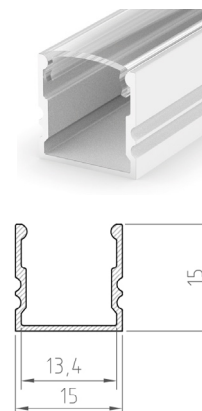
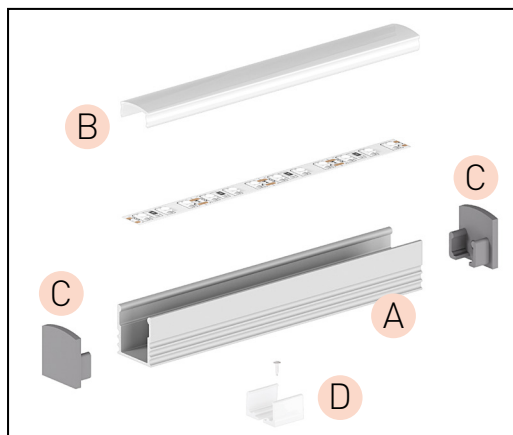
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YE) GR	GXLP331	8592660129822	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YE) W	GXLP332	8592660129839	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YE) B	GXLP333	8592660129846	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "E3"

- vyšší profil určený především pro povrchovou montáž
- umožňuje vytvořit, zejména společně s mléčným difuzorem, jednotnou linii světla - bez viditelných LED světelných bodů
- šířka LED pásku: až 12 mm



A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (E3) SR 1m	GXLP101	8592660129518	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (E3) SR 2m	GXLP102	8592660129525	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (E3) W 1m	GXLP103	8592660129532	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E3) W 2m	GXLP104	8592660129549	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (E3) B 1m	GXLP105	8592660129556	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (E3) B 2m	GXLP106	8592660129563	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

C EC - PROFIL

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

- plastové koncovky dostupné v několika barvách - balení 2ks v sadě [jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení]

	EC-PROFIL (YF) GR	GXLP351	8592660129884	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YF) W	GXLP352	8592660129891	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YF) B	GXLP353	8592660129907	plast	černá	25

D BR - PROFIL

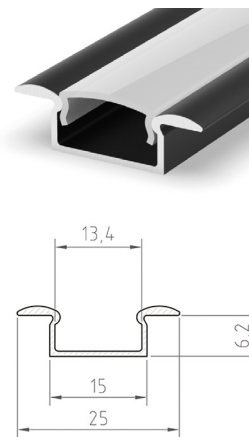
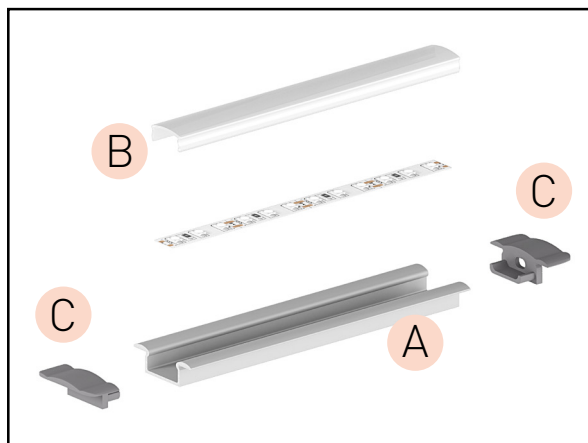
- plastové nebo kovové montážní klipy pro snadnou instalaci k podkladu

	BR plastic PROFIL (ZD)	GXLP454	8592660129969	plast	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "F"

- profil je určen pro zapuštěnou montáž do mezery nebo do vyfrézované drážky
- může být namontován do povrchu, jako jsou nábytkové desky, sádkartony, stěny, stropy atd.
- má viditelné okraje mírně obloukového tvaru
- šířka LED pásku: až 12 mm



LED PÁSKY

A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (F) SR 1m	GXLP121	8592660129624	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (F) SR 2m	GXLP010	8592660111667	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (F) W 1m	GXLP123	8592660129631	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F) W 2m	GXLP124	8592660129648	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (F) B 1m	GXLP125	8592660129655	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F) B 2m	GXLP126	8592660129662	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

C EC - PROFIL

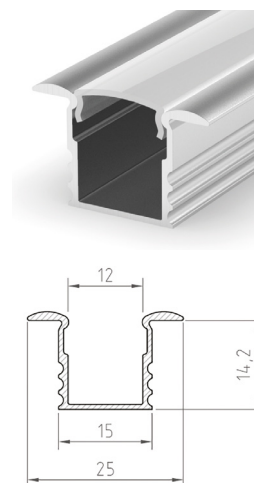
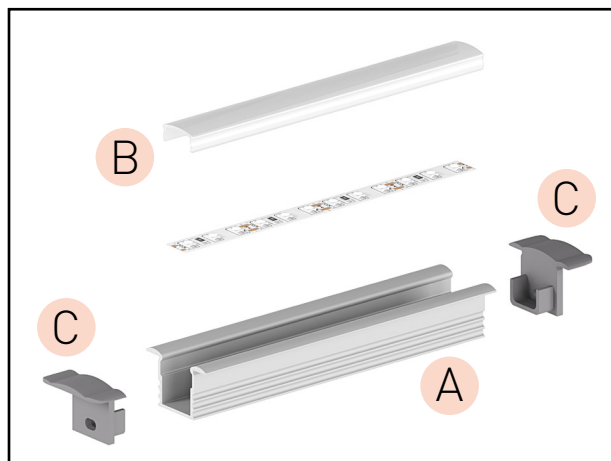
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YG) GR	GXLP371	8592660130736	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YG) W	GXLP372	8592660129938	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YG) B	GXLP373	8592660129945	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "F1"

- profil s větší hloubkou je určen pro zapuštěnou montáž do mezery nebo do vyfrézované drážky
- může být namontován do povrchu, jako jsou nábytkové desky, sádkartony, stěny, stropy atd.
- umožňuje vytvořit, zejména společně s mléčným difuzorem, jednotnou linii světla - bez viditelných LED světelných bodů
- má viditelné okraje mírně obloukovitého tvaru
- šířka LED pásu: až 12 mm



A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (F1) SR 1m	GXLP111	8592660129570	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (F1) SR 2m	GXLP013	8592660111698	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (F1) W 1m	GXLP113	8592660129587	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F1) W 2m	GXLP114	8592660129594	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (F1) B 1m	GXLP115	8592660129600	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F1) B 2m	GXLP116	8592660129617	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

				 EAN		 color	 [m]	
		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

C EC - PROFIL

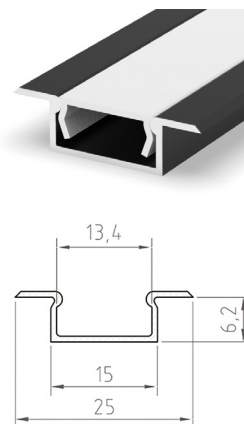
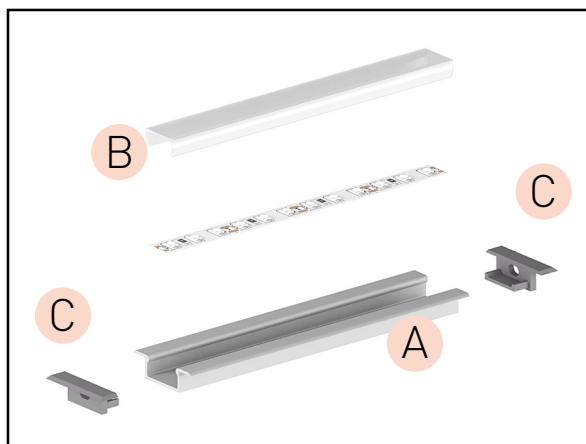
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YH) GR	GXLP361	8592660130767	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YH) W	GXLP362	8592660129914	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YH) B	GXLP363	8592660129921	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "F3"

- profil je určen pro zapuštěnou montáž do mezery nebo do vyfrézované drážky
- může být namontován do povrchu, jako jsou nábytkové desky, sádkartony, stěny, stropy atd.
- má viditelné okraje plochého tvaru
- šířka LED pásku: až 12 mm



LED PÁSKY

A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (F3) SR 1m	GXLP141	8592660141909	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (F3) SR 2m	GXLP142	8592660141916	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (F3) W 1m	GXLP143	8592660141923	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F3) W 2m	GXLP144	8592660141930	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (F3) B 1m	GXLP145	8592660141947	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (F3) B 2m	GXLP146	8592660141954	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

		CV-PROFIL (XF) CL 1m	GXLP251	8592660139784	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XF) CL 2m	GXLP252	8592660139791	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XF) ML 1m	GXLP253	8592660139807	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XF) ML 2m	GXLP254	8592660139814	PC	mléčný	2	50

C EC - PROFIL

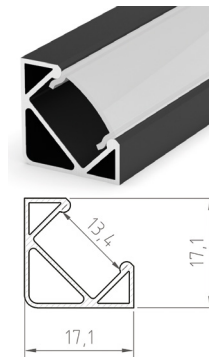
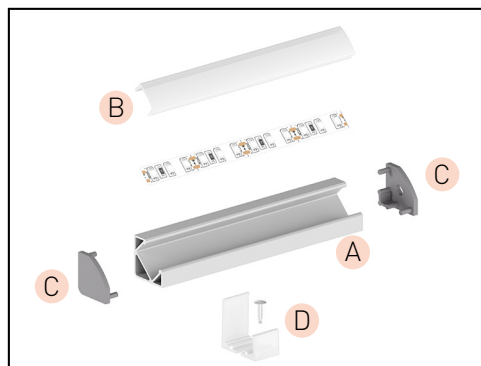
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YI) GR (2pcs/SET)	GXLP374	8592660134680	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YI) W (2pcs/SET)	GXLP375	8592660134697	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YI) B (2pcs/SET)	GXLP376	8592660134703	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "V"

- rohový profil se sklonem LED pásku 45°
- pro použití v rohu nábytku nebo stěn
- šířka LED pásku: až 12 mm



A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (V) SR 1m	GXLP061	8592660129273	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (V) SR 2m	GXLP012	8592660111681	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (V) W 1m	GXLP063	8592660129280	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (V) W 2m	GXLP064	8592660129297	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (V) B 1m	GXLP065	8592660129303	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (V) B 2m	GXLP066	8592660129310	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

								
		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

C EC - PROFIL

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YB) GR	GXLP311	8592660130750	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YB) W	GXLP312	8592660129785	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YB) B	GXLP313	8592660129792	plast	černá	25

D BR - PROFIL

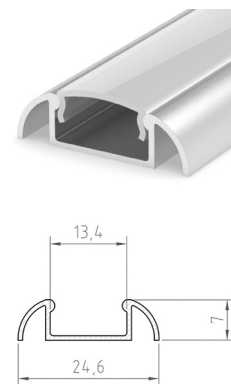
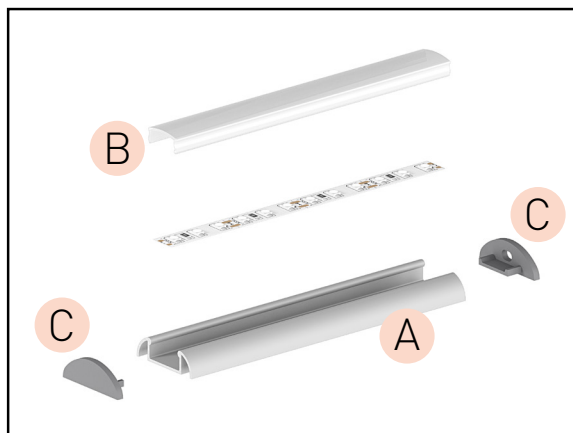
- plastové nebo kovové montážní klipy pro snadnou instalaci k podkladu

	BR metal PROFIL (ZA)	GXLP451	8592660129952	kovový	25
	BR plastic PROFIL (ZC)	GXLP027	8592660111834	plast	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "U"

- profil určený pro povrchovou montáž
- spolu se zaobleným difuzorem vytváří půlkulatý tvar
- šířka LED pásku: až 12 mm



LED PÁSKY

A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 1m (*) a 2m

	AL-PROFIL (U) SR 1m	GXLP051	8592660129211	hliník	stříbrný elox	1	20
	AL-PROFIL (U) SR 2m	GXLP052	8592660129228	hliník	stříbrný elox	2	20
	AL-PROFIL (U) W 1m	GXLP053	8592660129235	hliník	bílý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (U) W 2m	GXLP054	8592660129242	hliník	bílý lakovaný	2	20
	AL-PROFIL (U) B 1m	GXLP055	8592660129259	hliník	černý lakovaný	1	20
	AL-PROFIL (U) B 2m	GXLP056	8592660129266	hliník	černý lakovaný	2	20

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu k dispozici v několika variantách o délce 1m (*) a 2m

		CV-PROFIL (XA) ML 1m	GXLP201	8592660129679	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XA) ML 2m	GXLP016	8592660111728	PC	mléčný	2	50
		CV-PROFIL (XA) CL 1m	GXLP203	8592660129686	PC	čirý	1	50
		CV-PROFIL (XA) CL 2m	GXLP014	8592660111704	PC	čirý	2	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 1m	GXLP211	8592660129693	PC	mléčný	1	50
		CV-PROFIL (XB) ML/P 2m	GXLP212	8592660129709	PC	mléčný	2	50

* Alternativně lze použít difuzory s plochým čelem řady (XF) zobrazené na kartě s profily řady (F3)

C EC - PROFIL

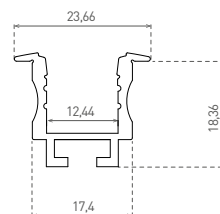
- plastové koncovky dostupné v několika barvách
- balení 2ks v sadě (jedna bez otvoru, druhá s otvorem umožňujícím připojení k napájení)

	EC-PROFIL (YA) GR	GXLP301	8592660129754	plast	šedá	25
	EC-PROFIL (YA) W	GXLP302	8592660129761	plast	bílá	25
	EC-PROFIL (YA) B	GXLP303	8592660129778	plast	černá	25

(*) Varianty dodávané na objednávku.

PROFIL "R"

- vestavný hliníkový profil pro LED pásky
- určen pro zapuštěnou montáž do sádkartonu
- uchycení pomocí pružinových úchytů
- lze nainstalovat i do kuchyní, nábytku apod.



A AL - PROFIL

- profil je vyroben kompletně z hliníku a je k dispozici ve více variantách o délce 2m

	AL-PROFIL R	GXLP013A	8592660130514	hliník	stříbrný elox	2

B CV - PROFIL

- difuzor z vysoce odolného polykarbonátu

	CV-PROFIL CL R	GXLP029A	8592660130675	PC	čirý	2
	CV-PROFIL ML R	GXLP030A	8592660130682	PC	mléčný	2

C EC - PROFIL

- KONCOVKY
- materiál: plast
- dostupné ve 2 verzích:
 - bez otvoru pro napájecí kabel/konektor
 - s otvorem pro napájecí kabel/konektor (+H)

	EC-PROFIL R	GXLP023A	8592660130613	plast	bílá
	EC-PROFIL R (H)	GXLP024A	8592660130620	plast	bílá

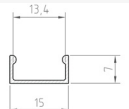
D BR - PROFIL

- pružinový úchyt

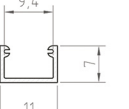
	BR metal PROFIL R	GXLP025A	8592660130637	kovový

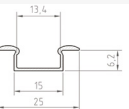
SET-PROFIL

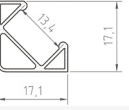
- KOMPLETNÍ SET
- vyrobeno z hliníkového základního profilu řady E, E2, F a V ve stříbrné barvě (SR), délky 2 m
- s difuzorem v mléčné barvě (ML) nebo transparentní (CL)
- dvě koncovky v šedé barvě
- celková délka 2 m
- podrobnější informace o jednotlivých produktech setu naleznete na webu pod příslušnou řadou (E, E2, F, V)

								
SET-PROFIL (E) SR/ML 2m	GXLP900	8592660132020		2				
SET-PROFIL (E) SR/CL 2m	GXLP908	8592660143392		2				



								
SET-PROFIL (E2) SR/ML 2m	GXLP902	8592660132044		2				
SET-PROFIL (E2) SR/CL 2m	GXLP911	8592660143958		2				

								
SET-PROFIL (F) SR/ML 2m	GXLP904	8592660132068		2				
SET-PROFIL (F) SR/CL 2m	GXLP909	8592660143408		2				

								
SET-PROFIL (V) SR/ML 2m	GXLP906	8592660132082		2				
SET-PROFIL (V) SR/CL 2m	GXLP910	8592660143415		2				



LED ZDROJE



GREENLUX®

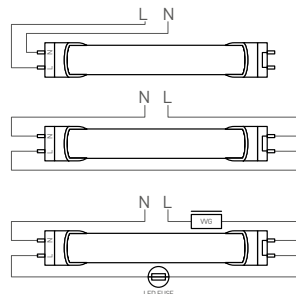
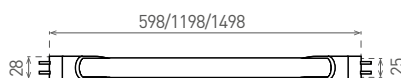
LED T8

- LED TRUBICE SMD
- energeticky efektivní náhrada za T8 zářivky
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- mimořádně vysoký měrný výkon až 160lm/W
- skleněný difuzor
- široký vyzařovací úhel
- integrované vnitřní napájení CCD LED
- napájena přímo ze sítě
- technologie LED SMD 2835
- záruka 3 roky



160lm/W

Schéma zapojení:

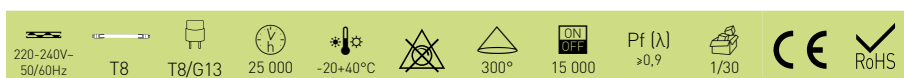


GXLT010 FUSE LED TUBE
NENÍ součástí balení.



NEUTRAL
WHITE

COOL
WHITE



		EAN	W	color	lm	lm/W	Tc CCT	Ra CRI	g
LED T8-840-9W/60cm milk	GXLT150v2	8592660144283	9	neutrální bílá	1450	160	4000K	≥80	95
LED T8-860-9W/60cm milk	GXLT153v2	8592660144313	9	studená bílá	1450	160	6500K	≥80	95
LED T8-840-14W/120cm milk	GXLT170	8592660144467	14	neutrální bílá	2250	160	4000K	≥80	195
LED T8-860-14W/120cm milk	GXLT171	8592660144474	14	studená bílá	2250	160	6500K	≥80	195
LED T8-840-18W/120cm milk	GXLT151v2	8592660144290	18	neutrální bílá	2900	160	4000K	≥80	195
LED T8-860-18W/120cm milk	GXLT154v2	8592660144320	18	studená bílá	2900	160	6500K	≥80	195
LED T8-840-24W/150cm milk	GXLT152	8592660132280	24	neutrální bílá	3240	135	4000K	≥80	245
LED T8-860-24W/150cm milk	GXLT155v2	8592660144337	24	studená bílá	3850	160	6500K	≥80	245
LED T8-840-9W/60cm clear	GXLT156	8592660132297	9	neutrální bílá	1350	150	4000K	≥80	95
LED T8-860-9W/60cm clear	GXLT159	8592660136721	9	studená bílá	1350	150	6500K	≥80	95
LED T8-840-18W/120cm clear	GXLT157	8592660132303	18	neutrální bílá	2700	150	4000K	≥80	195
LED T8-860-18W/120cm clear	GXLT160	8592660136738	18	studená bílá	2700	150	6500K	≥80	195
LED T8-840-24W/150cm clear	GXLT158	8592660132310	24	neutrální bílá	3600	150	4000K	≥80	245
LED T8-860-24W/150cm clear	GXLT161	8592660136745	24	studená bílá	3600	150	6500K	≥80	245



LED ZDROJE

DAISY LED T8 III



- LED TRUBICE SMD
- energeticky efektivní náhrada za T8 zářivky
- vysoký měrný výkon až 135lm/W
- okamžitý start světelného zdroje
- skleněný difuzor
- široký vyzařovací úhel
- napájena přímo ze sítě
- integrované vnitřní napájení CCD LED
- technologie LED SMD 2835

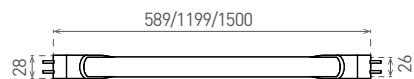
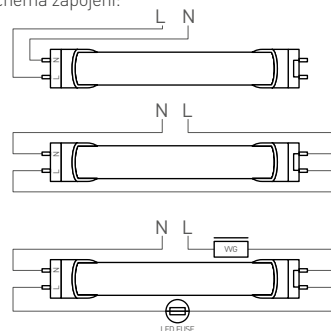
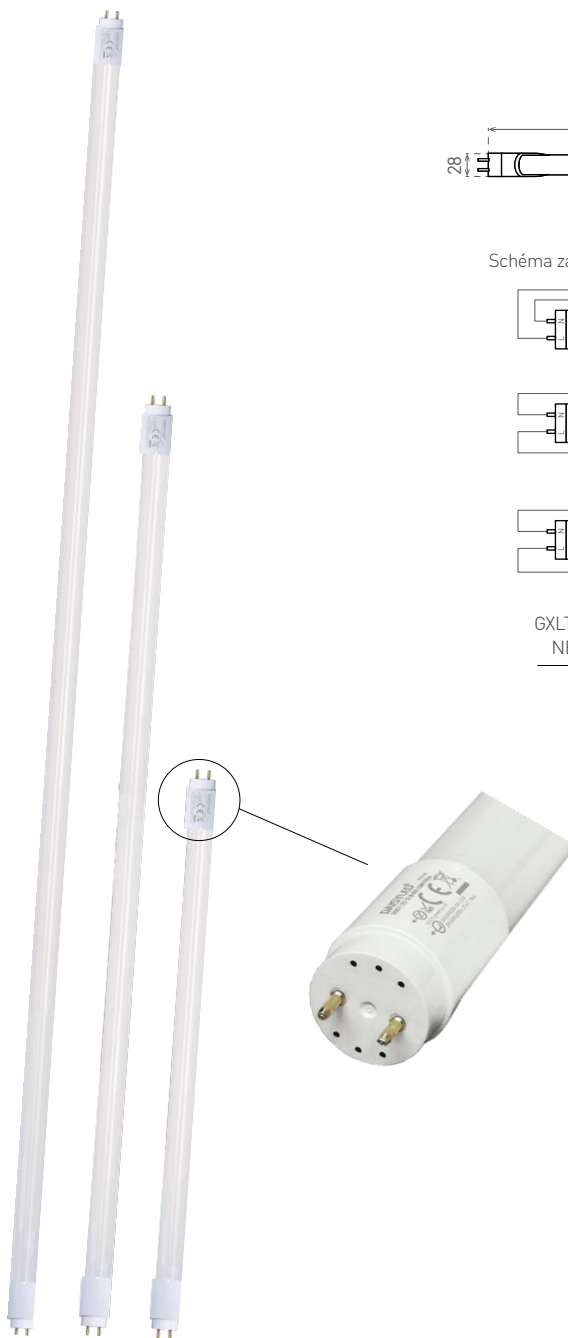


Schéma zapojení:

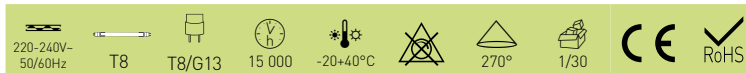


GXLT010 FUSE LED TUBE
NENÍ součástí balení.



NEUTRAL
WHITE

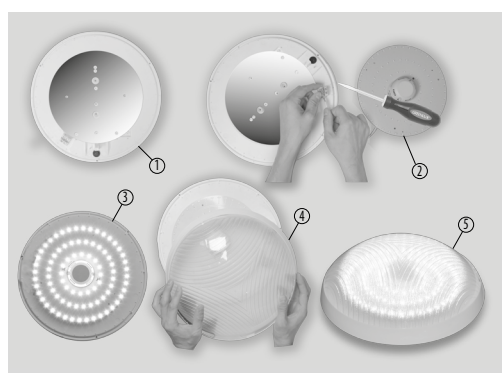
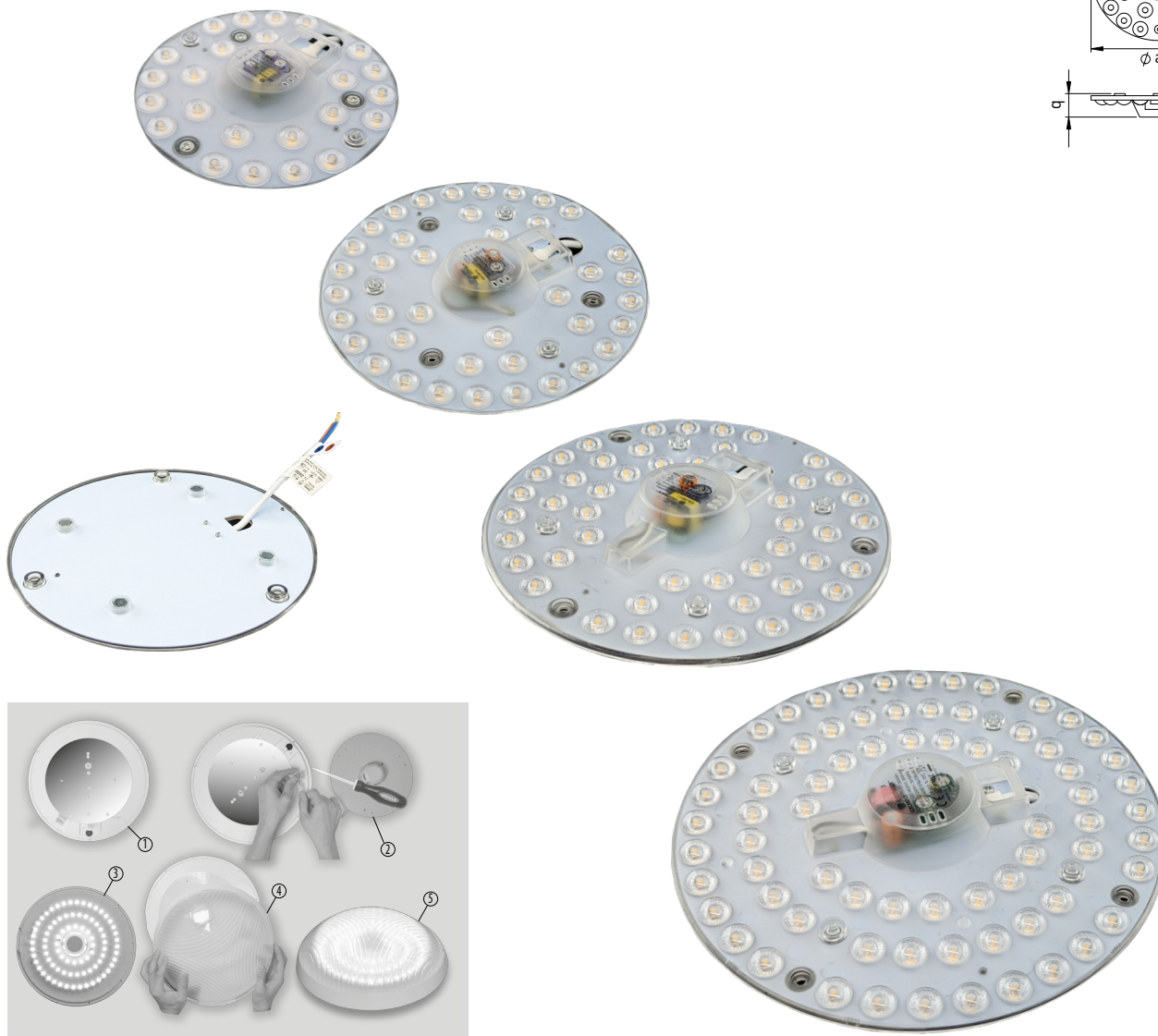
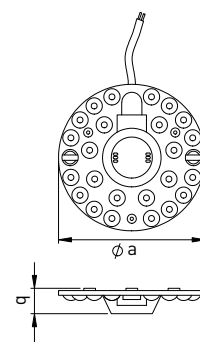
COOL
WHITE



DAISY LED T8 III -840-9W/60cm	GXDS305v2	8592660146577	9	neutrální bílá	1220	135	4000K	≥80	100
DAISY LED T8 III -860-9W/60cm	GXDS304	8592660140148	9	studená bílá	1000	111	6000K	≥80	100
DAISY LED T8 III -840-14W/120cm	GXDS361	8592660147024	14	neutrální bílá	1900	135	4000K	≥80	180
DAISY LED T8 III -860-14W/120cm	GXDS360	8592660147017	14	studená bílá	1900	135	6000K	≥80	180
DAISY LED T8 III -840-18W/120cm	GXDS307v2	8592660146591	18	neutrální bílá	2440	135	4000K	≥80	180
DAISY LED T8 III -860-18W/120cm	GXDS306v2	8592660146584	18	studená bílá	2440	135	6000K	≥80	180
DAISY LED T8 III -840-23W/150cm	GXDS309v2	8592660147031	23	neutrální bílá	3120	135	4000K	≥80	220
DAISY LED T8 III -860-23W/150cm	GXDS308	8592660140186	23	studená bílá	2600	113	6000K	≥80	220

LED MODUL

- MAGNETICKÁ DESKA LED PCB
- univerzální LED modul pro rychlou montáž
- magnetické patky usnadňující instalaci
- napájen sítovým napětím – integrovaný zdroj napájení
- vysoká světelná účinnost
- 85% úspora spotřeby elektrické energie



NEUTRAL
WHITE

WARM
WHITE



						$\frac{T_c}{CCT}$	$\frac{Ra}{CRI}$	$\frac{a}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$		
LED MODUL 12W-NW	GXLM009	8592660144351	12	1600	neutrální bílá	4000K	≥80	125	34	81	1/30
LED MODUL 12W-WW	GXLM013	8592660146973	12	1600	teplá bílá	3000K	≥80	125	34	81	1/30
LED MODUL 20W-NW	GXLM010	8592660140667	20	2200	neutrální bílá	4000K	≥80	165	23	116	1/30
LED MODUL 20W-WW	GXLM014	8592660146980	20	2200	teplá bílá	3000K	≥80	165	23	116	1/30
LED MODUL 24W-NW	GXLM011	8592660140674	24	2600	neutrální bílá	4000K	≥80	180	23	142	1/30
LED MODUL 24W-WW	GXLM015	8592660146997	24	2600	teplá bílá	3000K	≥80	180	23	142	1/30
LED MODUL 36W-NW	GXLM012	8592660140681	36	3850	neutrální bílá	4000K	≥80	210	23	198	1/20
LED MODUL 36W-WW	GXLM016	8592660147000	36	3850	teplá bílá	3000K	≥80	210	23	198	1/20



LED ZDROJE



TECHNICKÁ SVÍTIDLA

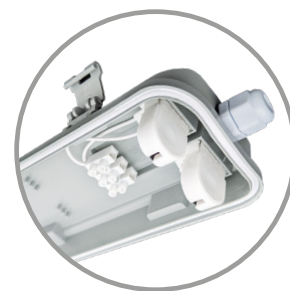
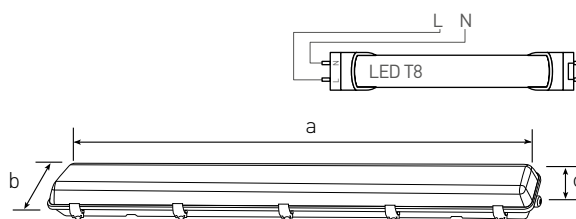


GREENLUX®

HERMETIC LED T8



- PRACHOTĚSNÉ SVÍTIDLO LED T8
- těleso svítidla: polystyren (PS)
- difuzor: polystyren (PS)
- pro jednostranně napájené LED T8 (nejsou součástí balení)
- náhrada za T8 zářivková svítidla
- připraveno pro zdroje GREENLUX LED T8 / DAISY LED T8
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- transparentní difuzor s minimálním útlumem světla
- prachotěsné a voděodolné
- svítidla jsou prodávána v minimálním prodejním množství po 10 kusech

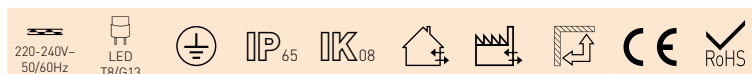
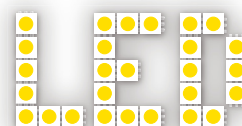


HERMETIC LED 2xT8/120cm	GXEK002	8592660144368	2x 14-22	1280	94	62	0,65	10

DUST METAL LED



- PRACHOTĚSNÉ SVÍTIDLO LED T8
- těleso svítidla: hliník
- difuzor: tvrzené sklo
- reflektor: vysoce leštěný hliník
- kovové klipy odolné proti korozi
- pro jednostranně napájené LED T8 (nejsou součástí balení)
- náhrada za T8 zářivková svítidla
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- možnost průběžného zapojení
- kompletní instalační příslušenství pro montáž na stěnu, strop nebo závěsná lanka
- prachotěsné a voděodolné
- vysoká mechanická odolnost
- pracovní teplota závisí na typu LED zdroje



DUST metal LED 2xT8/120cm	GXWP275	8592660116808	2x max.25	-20+40°C	1285	150	95	6,00	1/3
DUST metal LED 2xT8/150cm	GXWP276	8592660116815	2x max.35	-20+40°C	1600	150	95	6,8	1/3

• Příslušenství k prachotěsným svítidlům viz. strana 145.

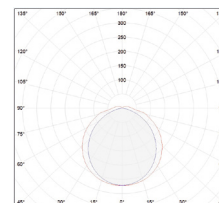
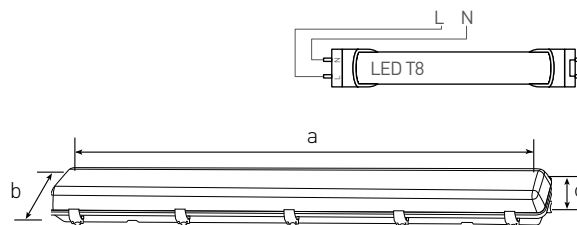


TECHNICKÁ SVÍTIDLA

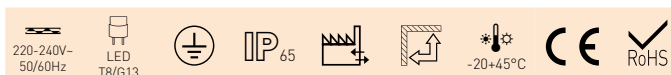
TRUST LED PS



- PRACHOTĚSNÉ SVÍTIDLO LED T8
- těleso svítidla: high impact polystyrene (HIPS)
- difuzor: polystyren (PS)
- pro jednostranné napájení LED T8 (nejsou součástí balení)
- náhrada za T8 zářivková svítidla
- připraveno pro zdroje GREENLUX LED T8 / DAISY LED T8
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- transparentní difuzor s minimálním útlumem světla
- odolné ve velkém rozsahu provozních teplot
- prachotěsné a voděodolné



* Fotometrické data při použití zdroje Greenlux LED T8

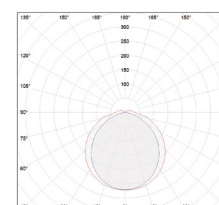


				$\leftarrow a \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow b \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow C \rightarrow$ [mm]	kg	
TRUST LED PS 1xT8/60CM	GXWP500	8592660124278	1x 8-10	660	70	68	0,43	1/10
TRUST LED PS 1xT8/120CM	GXWP501	8592660124285	1x 16-22	1260	70	68	0,75	1/10
TRUST LED PS 1xT8/150CM	GXWP502	8592660124292	1x 20-25	1560	70	68	0,98	1/10
TRUST LED PS 2xT8/60CM	GXWP503	8592660124308	2x 8-10	660	103	68	0,59	1/8
TRUST LED PS 2xT8/120CM	GXWP504	8592660124315	2x 16-22	1260	103	68	1,06	1/8
TRUST LED PS 2xT8/150CM	GXWP505	8592660124322	2x 20-25	1560	103	68	1,35	1/8

DUST LED PS



- PRACHOTĚSNÉ SVÍTIDLO LED T8
- těleso svítidla: akrylonitril-butadien-styren (ABS)
- možnost dodatečného průběžného zapojení



* Fotometrické data při použití zdroje Greenlux LED T8

				$\leftarrow a \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow b \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow C \rightarrow$ [mm]	kg	
DUST LED PS 1 x T8/60cm	GXWP206	8592660113500	1x 8-10	650	70	90	0,65	1/8
DUST LED PS 1 x T8/120cm	GXWP207	8592660113517	1x 16-22	1260	70	90	1,15	1/8
DUST LED PS 1 x T8/150cm	GXWP208	8592660113524	1x 20-25	1565	70	90	1,35	1/8
DUST LED PS 2 x T8/60cm	GXWP209	8592660113531	2x 8-10	650	110	90	0,85	1/6
DUST LED PS 2 x T8/120cm	GXWP210	8592660113548	2x 16-22	1260	110	90	1,50	1/6
DUST LED PS 2 x T8/150cm	GXWP211	8592660113555	2x 20-25	1565	110	90	1,80	1/6

- Příslušenství k prachotěsným svítidlům viz. strana 145.

ACCESSORIES

- PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PRACHOTĚSNÁ SVÍTIDLA
- difuzory, nerez klipy k následujícím produktům:
DUST LED PS, DUST EVG EB PC, DUST EVG PC,
DUST METAL, DUST METAL LED, TRUST LED PS,
TRUST LED PCB PS, TRUST EVG PS

			Použití u výrobků
PS Difuzor - 1x18W	GXOS241	8592660113562	GXWP206, GXWP220
PS Difuzor - 1x36W	GXOS242	8592660113579	GXWP207, GXWP221
PS Difuzor - 1x58W	GXOS243	8592660113586	GXWP208, GXWP222
PS Difuzor - 2x18W	GXOS244	8592660113593	GXWP209, GXWP032, GXWP283
PS Difuzor - 2x36W	GXOS245	8592660113609	GXWP210, GXWP033, GXWP280, GXWP281
PS Difuzor - 2x58W	GXOS246	8592660113616	GXWP211, GXWP034, GXWP282

PS Difuzor TRUST LED PS 1xT8/60CM	GXRE500	8592660124346	GXWP500
PS Difuzor TRUST LED PS 1xT8/120CM	GXRE501	8592660124353	GXWP501
PS Difuzor TRUST LED PS 1xT8/150CM	GXRE502	8592660124360	GXWP502
PS Difuzor TRUST LED PS 2xT8/60CM	GXRE503	8592660124377	GXWP503
PS Difuzor TRUST LED PS 2xT8/120CM	GXRE504	8592660124384	GXWP504
PS Difuzor TRUST LED PS 2xT8/150CM	GXRE505	8592660124391	GXWP505

PC Difuzor - 2x36W	GXOS270	8592660118161	GXWP210, GXWP033, GXWP280, GXWP281
PC Difuzor - 2x58W	GXOS271	8592660118178	GXWP211, GXWP034, GXWP282
PC Difuzor - DUST EVG 2x36W	GXOS253	8592660110653	GXWP029, GXWP041

Difuzor - DUST metal 2x58W	GXOS084	8592660105956	GXWP025
----------------------------	---------	---------------	---------

MILK Difuzor - PS 2x36W	GXOS247	8592660118154	GXWP210, GXWP033, GXWP280, GXWP281
MILK Difuzor - PC 2x36W	GXOS280	8592660116099	GXWP210, GXWP033, GXWP280, GXWP281
Difuzor TRUST LED PCB 150 PS 60W MILK	GXRE309	8592660121673	GXWP211, GXWP034, GXWP282
Difuzor TRUST LED PCB 60 PS 20W MILK	GXRE311	8592660121284	GXWP283, GXWP209, GXWP032

Klip - nerez	GXOS239	8592660116174	GXWP206, GXWP207, GXWP208, GXWP209, GXWP210, GXWP211, GXWP280, GXWP281, GXWP282, GXWP283, GXWP220, GXWP221, GXWP222, GXWP032, GXWP033, GXWP034,
Klip nerez - DUST PC EVG	GXOS240	8592660110554	GXWP026, GXWP037, GXWP027, GXWP040, GXWP028, GXWP038, GXWP029, GXWP041, GXWP030, GXWP039, GXWP031, GXWP042

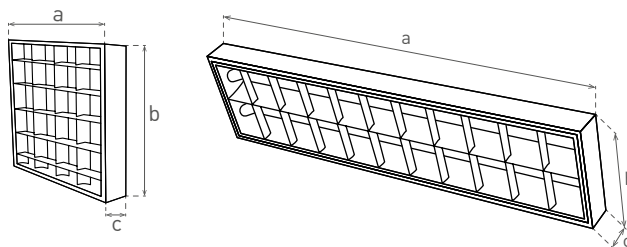
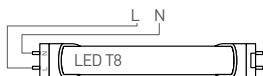
Mettalic hanging TRUST LED PS set 2pcs	GXOS500	8592660124339	GXWP503, GXWP504, GXWP505
--	---------	---------------	---------------------------



ORI LED

LED
COMPATIBLE

- ZÁŘIVKOVÉ PŘISAZENÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: ocelový plech
- reflektor: poniklovaný plech
- pro jednostranně napájené LED T8
- náhrada za T8 zářivková svítidla
- doporučený zdroj Greenlux LED T8
- více než 2-krát nižší spotřeba elektrické energie
- vysoká světelná účinnost



				$\frac{a}{W}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{c}{[mm]}$		
ORI LED 4xT8/60cm	GXRP039	8592660108551	4x10	616	616	80	2,80	2
ORI LED 2xT8/120cm	GXRP040	8592660108650	2x22	1225	295	80	2,80	2

ATTILA

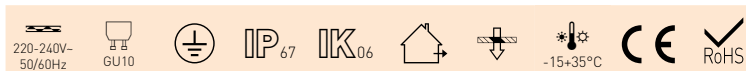
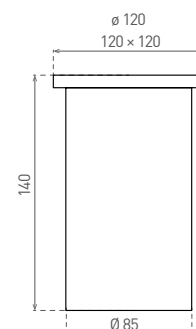
- NÁJEZDOVÉ SVÍTIDLO
- těleso svítidla: nerezová ocel
- ochranné sklo: tvrzené sklo
- montážní krabice: plast
- prachotěsné a vodotěsné



ATTILA ROUND



ATTILA SQUARE



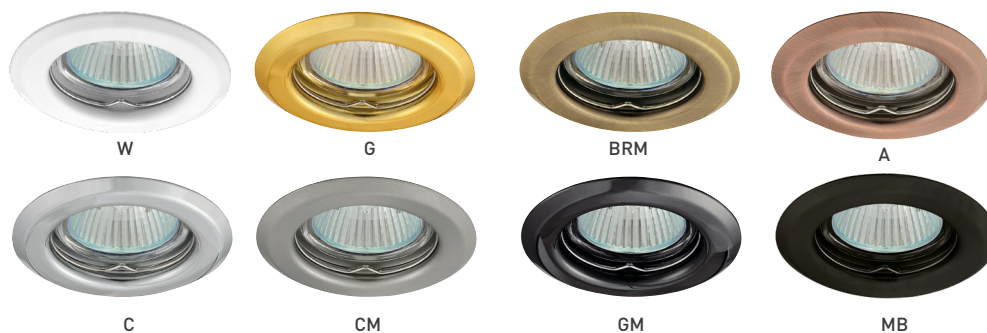
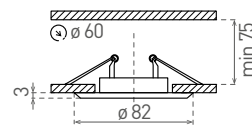
			$\frac{W}{W}$		
ATTILA Round	GXNJ001	8592660109015	max. 50	0,75	1/20
ATTILA Square	GXNJ002	8592660109022	max. 50	0,75	1/20



KANCELÁŘSKÁ SVÍTIDLA A SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

AXL 2114

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné provedení
- těleso rámečku: kovový výlisek
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



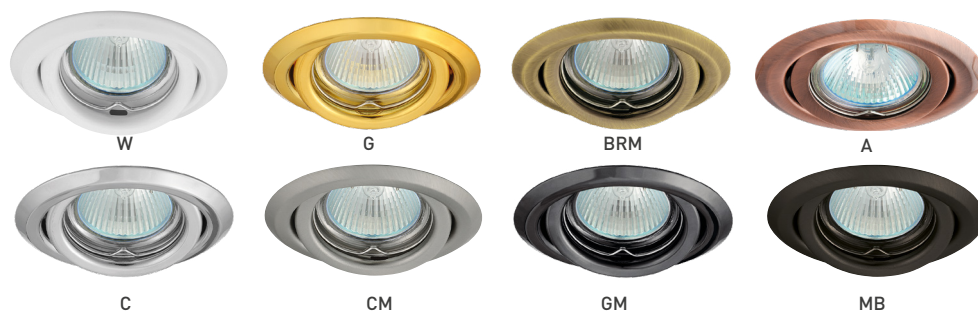
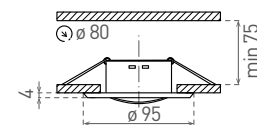
• pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE		EAN	color
AXL 2114-W	2114	GXPP003	8592660101972	bílá
AXL 2114-G	2114	GXPP004	8592660101989	zlatá
AXL 2114-BRM	2114	GXPP006	8592660102009	matná mosaz
AXL 2114-A	2114	GXPP007	8592660102016	antik
AXL 2114-C	2114	GXPP008	8592660102023	chrom
AXL 2114-CM	2114	GXPP009	8592660102030	matný chrom
AXL 2114-GM	2114	GXPP010	8592660102047	černý chrom
AXL 2114-MB	2114	GXPP056	8592660136653	matná černá

AXL 2115

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- výklopné provedení
- těleso rámečku: kovový výlisek
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



• pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)

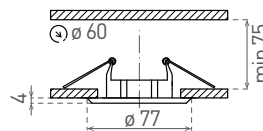


	CODE		EAN	color
AXL 2115-W	2115	GXPP030	8592660102207	bílá
AXL 2115-G	2115	GXPP031	8592660102214	zlatá
AXL 2115-BRM	2115	GXPP033	8592660102221	matná mosaz
AXL 2115-A	2115	GXPP034	8592660102238	antik
AXL 2115-C	2115	GXPP035	8592660102245	chrom
AXL 2115-CM	2115	GXPP036	8592660102252	matný chrom
AXL 2115-GM	2115	GXPP037	8592660102269	černý chrom
AXL 2115-MB	2115	GXPP057	8592660136660	matná černá



AXL 5514

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



W



C



CM



MB

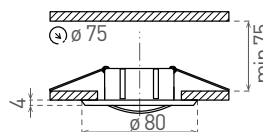
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE		EAN	color
AXL 5514-W	5514	GXPL001	8592660101637	bílá
AXL 5514-C	5514	GXPL004	8592660101651	chrom
AXL 5514-CM	5514	GXPL005	8592660101668	matný chrom
AXL 5514-MB	5514	GXPL064	8592660136677	matná černá

AXL 5515

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- výklopné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



W



C



CM



MB

- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)

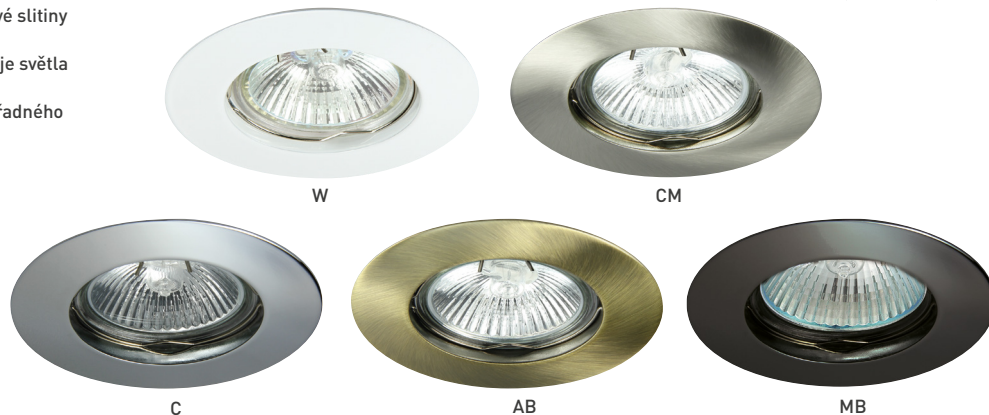
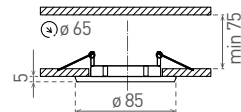


	CODE		EAN	color
AXL 5515-W	5515	GXPL024	8592660101828	bílá
AXL 5515-C	5515	GXPL028	8592660101842	chrom
AXL 5515-CM	5515	GXPL029	8592660101859	matný chrom
AXL 5515-MB	5515	GXPL065	8592660136684	matná černá



DIO DS02B

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



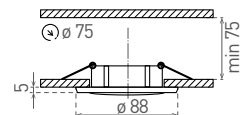
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE		EAN	color
DIO DS02B-W	DS002B	GXPL055	8592660104928	bílá
DIO DS02B-CM	DS002B	GXPL050	8592660104874	matný chrom
DIO DS02B-C	DS002B	GXPL051	8592660104881	chrom
DIO DS02B-AB	DS002B	GXPL049	8592660104867	broušená mosaz
DIO DS02B-MB	DS002B	GXPL057	8592660137100	matná černá

DIO DT02B

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- výklopné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



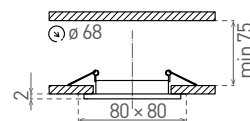
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE		EAN	color
DIO DT02B-W	DT02B	GXPL056	8592660104935	bílá
DIO DT02B-CM	DT02B	GXPL053	8592660104904	matný chrom
DIO DT02B-C	DT02B	GXPL054	8592660104911	chrom
DIO DT02B-AB	DT02B	GXPL052	8592660104898	broušená mosaz
DIO DT02B-MB	DT02B	GXPL058	8592660137117	matná černá

IZZY DS10

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla
 - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



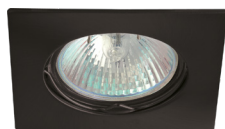
AB



C



SN



MB



W

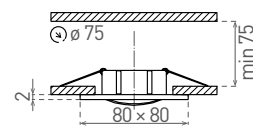
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE			
IZZY DS10-AB	DS10	GXPL009	8592660101675	broušená mosaz
IZZY DS10-C	DS10	GXPL010	8592660101682	chrom
IZZY DS10-SN	DS10	GXPL011	8592660101699	saténový nikl
IZZY DS10-MB	DS10	GXPL062	8592660132006	matná černá
IZZY DS10-W	DS10	GXPL066	8592660140315	bílá

IZZY DT10

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- výklopné provedení
- těleso rámečku: odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla
 - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



AB



C



CM



MB



W

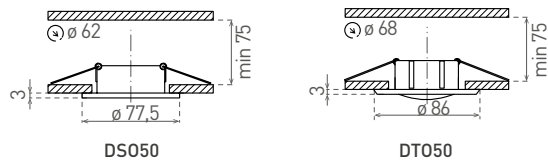
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE			
IZZY DT10-Q-AB	DT10	GXPL033	8592660101866	broušená mosaz
IZZY DT10-Q-C	DT10	GXPL034	8592660101873	chrom
IZZY DT10-Q-CM	DT10	GXPL035	8592660101880	matný chrom
IZZY DT10-MB	DT10	GXPL063	8592660132013	matná černá
IZZY DT10-W	DT10	GXPL067	8592660140322	bílá

AXL DS050/DT050

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné (DS050), výklopné (DT050)
- odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



DS050



DT050

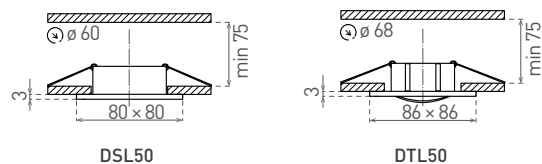
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE			color
AXL DS050-AL	DS050	GXPA001	8592660101583	hliník
AXL DT050-AL	DT050	GXPA003	8592660101606	hliník

IZZY DSL50/DTL50

- OZDOBNÝ RÁMEČEK-KOMPONENT SVÍTIDLA
- pevné (DSL50), výklopné (DTL50)
- odlitek z hliníkové slitiny
- určeno k instalaci do podhledu
- určeno pro vyměnitelné LED zdroje světla - pouze LED 12V
- dodáváno bez zdroje světla, předřadného přístroje a objímky



DSL50



DTL50

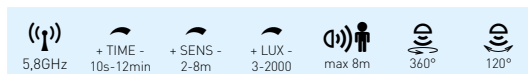
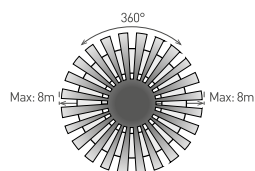
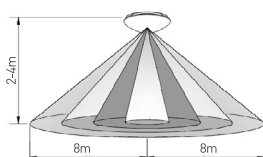
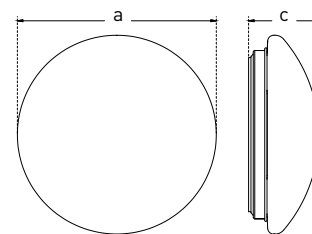
- pro profesionály (technické doporučení pro použití komponentu)



	CODE			color
IZZY DSL50-AL	DSL50	GXPA002	8592660101590	hliník
IZZY DTL50-AL	DTL50	GXPA004	8592660101613	hliník

DAISY REVA IP44 HF E27

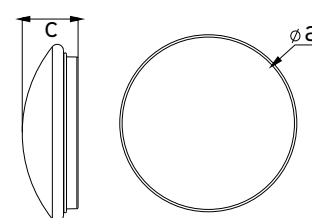
- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ S MIKROVLNNÝM ČIDLEM
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: PMMA
- voděodolné
- obsahuje regulovatelné mikrovlnné čidlo pohybu
- možnost regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- možnost kombinování s jinými svítidly bez senzoru pohybu
- pracuje s LED žárovkami



					$\leftarrow a \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow C \rightarrow$ [mm]	
DAISY REVA IP44 HF E27	GXDS272v2	8592660147062	MAX LED 1x 15W (A60)	E27	295	99	460
DAISY REVA IP44 HF 2E27	GXDS278	8592660145938	MAX LED 2x15W (A60)	2 x E27	330	102	580

DAISY RIVA E27 / 2E27

- SVÍTIDLO LED SMD
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: UV odolné PVC
- voděodolné
- určeno pro LED E27 žárovky o maximálním výkonu 15W a průměru 60mm
- vhodné k nasvětlení venkovních i vnitřních prostor



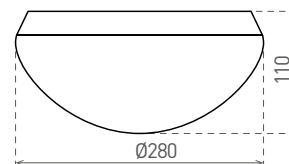
					$\leftarrow a \rightarrow$ [mm]	$\leftarrow C \rightarrow$ [mm]	
DAISY RIVA-R E27	GXDS302v2	8592660145730	max. LED 1x15W (A60)	E27	268	90	0,31
DAISY RIVA-R 2E27	GXDS303v2	8592660145945	max. LED 2x15W (A60)	2 x E27	340	95	0,52



KANCELÁŘSKÁ SVÍTIDLA A SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST

VELA E27

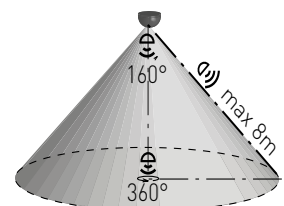
- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ
- těleso svítidla: polypropylen (PP)
- difuzor: mléčné sklo
- pracuje s LED žárovkami a kompaktními zářivkami
- voděodolné



VELA E27	GXIZ022	8592660111193	60	E27

VELA HF E27

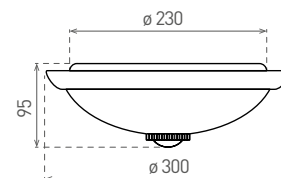
- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ S MIKROVLNNÝM ČIDLEM
- obsahuje regulovatelné mikrovlnné čidlo pohybu
- možnost průběžného zapojení
- obsahuje svorku pro průběžné zapojení
- možnost kombinování s jinými svítidly bez senzoru pohybu



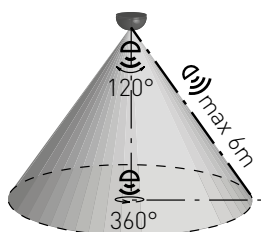
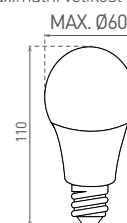
VELA HF E27	GXIZ016	8592660104652	60	E27

MANA II 2E27

- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ
- těleso svítidla: výlisek z ocelového plechu s práškovým nástřikem
- difuzor: mléčné sklo
- obsahuje regulovatelné čidlo pohybu
- pracuje s LED žárovkami a kompaktními zářivkami



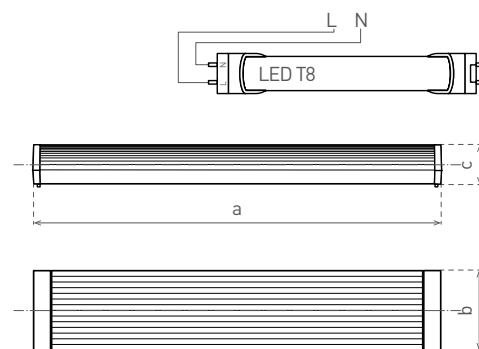
Maximální velikost zdroje:



MANA II 2E27	GXIZ021	8592660109039	2 x 40	2 x E27

MIRA LED

- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ
- těleso svítidla: bílý lakovaný plech
- difuzor: polystyren PS (PRISMATIC x MILK)
- pro jednostranně napájené LED T8 (nejsou součástí balení)
- náhrada za T8-zářivková svítidla



KANCELÁŘSKÁ SVÍTIDLA A SVÍTIDLA PRO DOMÁCNOST



				$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]		
MIRA LED 2xT8/60cm MILK	GXZS020	8592660115146	2 x 8-10	650	152	64	1/8	0,95
MIRA LED 2xT8/60cm PRISMATIC	GXZS023	8592660143385	2 x 8-10	650	152	64	1/8	0,95
MIRA LED 2xT8/120cm MILK	GXZS021	8592660115153	2 x 16-22	1255	152	64	1/8	1,55
MIRA LED 2xT8/120cm PRISMATIC	GXZS022	8592660118376	2 x 16-22	1255	152	64	1/8	1,55



SENZORY

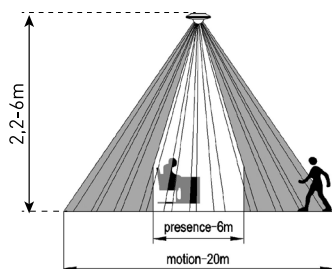
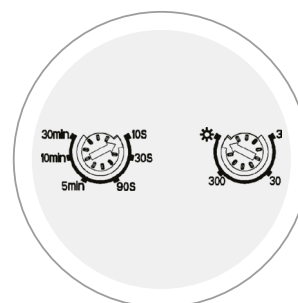
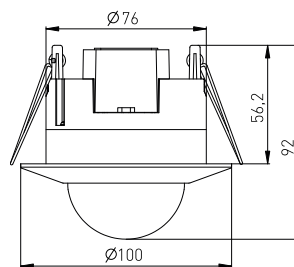


GREENLUX®

PRES SENSOR 31

LED
COMPATIBLE

- PŘÍTOMNOSTNÍ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- detekce přítomnosti osob
- tři PIR snímače pro detekci nepatrného pohybu ve snímané oblasti
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

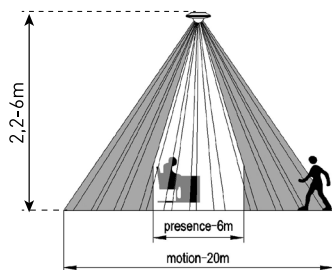
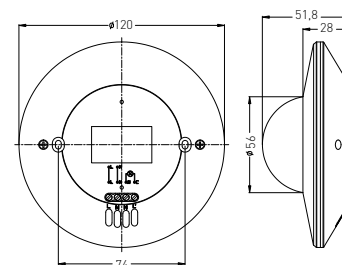


PRES SENSOR 31	GXSI017	8592660137445	bílá	360	120	max. 20m	10s-30min	3-2000	122

PRES SENSOR 102

LED
COMPATIBLE

- PŘÍTOMNOSTNÍ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- detekce přítomnosti osob
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- tři PIR snímače pro detekci nepatrného pohybu ve snímané oblasti
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



PRES SENSOR 102	GXSI016	8592660137438	bílá	360	120	max. 20m	10s-30min	3-20m	3-2000

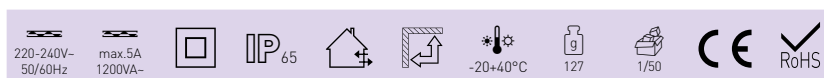
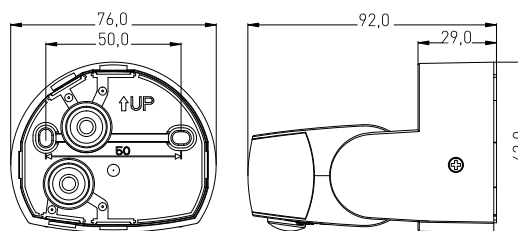


SENZORY

SENSOR 16



- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- prachotěsné a voděodolné
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- díky dvěma PIR snímačům je schopen detekovat pohyb v širší oblasti
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

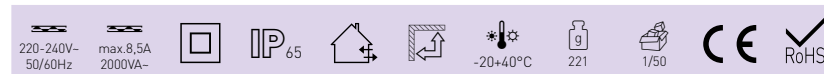
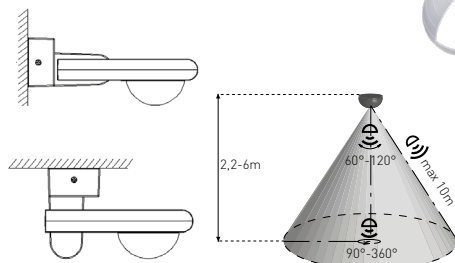
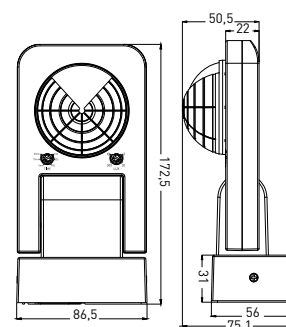
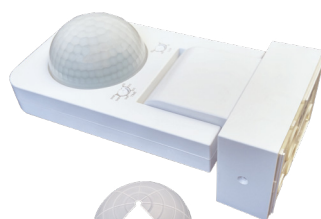


			color					
SENSOR 16	GXSE016	8592660129204	bílá	180/360	120	max. 12m	-TIME+	-LUX+

SENSOR 85



- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- prachotěsné a voděodolné
- možnost vymezení snímaného úhlu pomocí clony
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

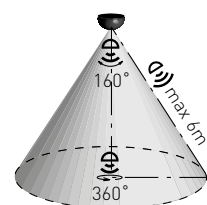
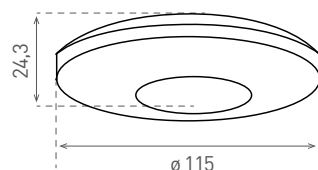


			color					
SENSOR 85	GXSE013	8592660123172	bílá	90-360	60-120	max. 10m	-TIME+	-LUX+

SENSOR 100



- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR 100	GXSI007	8592660114330	bílá	360	160	6m	10s-15min	3-2000

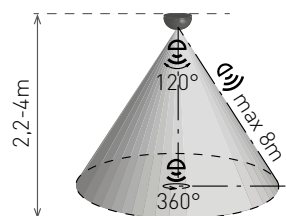
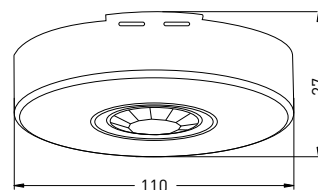


SENZORY

SENSOR 101



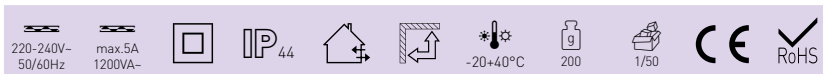
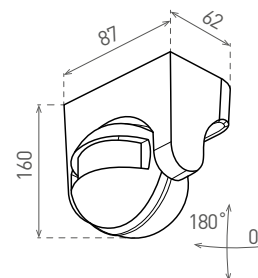
- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- prachotěsné a voděodolné
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR 101	GXSE014	8592660125961	bílá	360	120	8m	10s-30min	3-2000

SENSOR 70

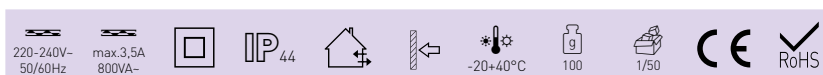
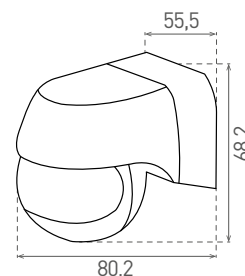
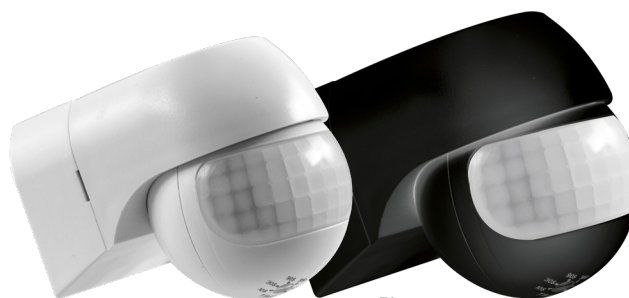
- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání světel
- voděodolné
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- vertikální polohování
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR 70 W	GXSE003	8592660100838	bílá	180	120	12m	-TIME+	-LUX+
SENSOR 70 B	GXSE004	8592660100845	černá	180	120	12m	10s-7min	3-2000

SENSOR 90

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání světel
- voděodolné
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 800W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

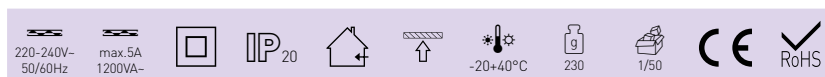
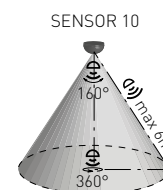
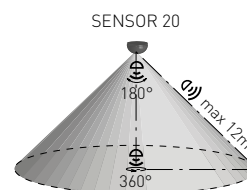
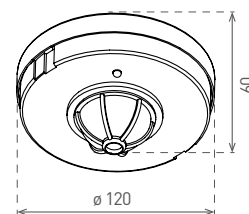


SENSOR 90	GXSE007	8592660114323	bílá	180	12m	10s-15min	-TIME+	-LUX+
SENSOR 90 B	GXSE008	8592660115825	černá	180	12m	10s-15min	3-2000	

SENSOR 10/20

LED
COMPATIBLE

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- indikace stavu (LED)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

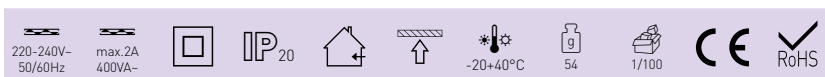
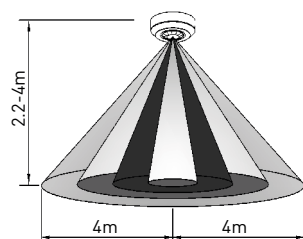
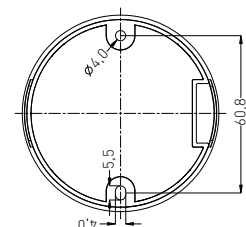
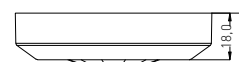
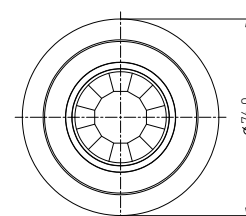


SENSOR 10	GXSI001	8592660100876	bílá	360	160	6	10s-7min.	0-6m	3-2000
SENSOR 20	GXSI002	8592660100883	bílá	360	180	12	10s-7min	0-12m	3-2000

SENSOR 11

LED
COMPATIBLE

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- maximální zatížení 200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

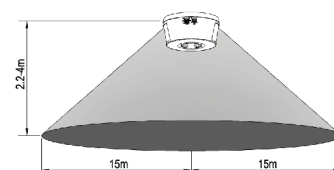
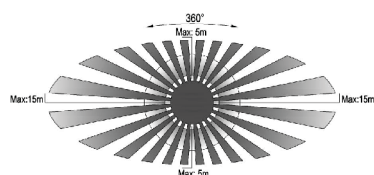
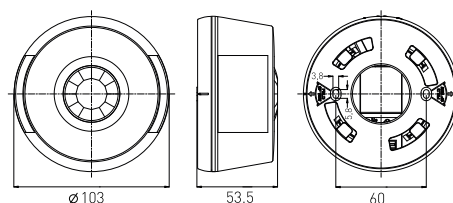


SENSOR 11	GXSI011	8592660125633	bílá	360	150	8m	10s-6min	3-2000

SENSOR 68

- KORIDOROVÉ POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- snímání dlouhých, úzkých prostor
- vybaven třemi PIR snímači, které umožňují detekci pohybu jak ze spodní strany, tak i z obou bočních stran senzoru
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 2000W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

LED
COMPATIBLE

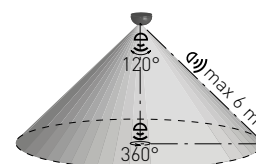
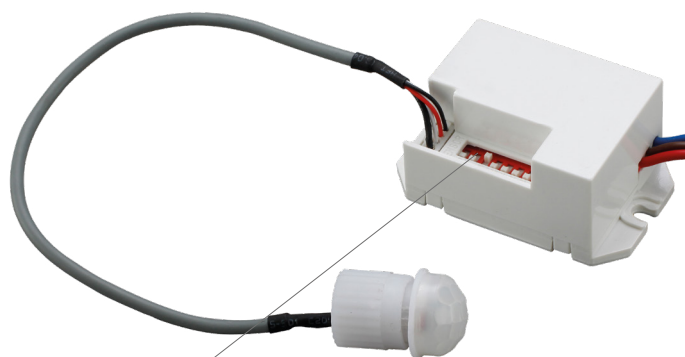
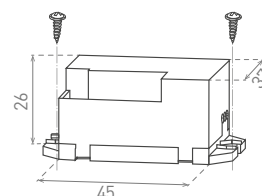


SENSOR 68	GXSI018	8592660145921	bilá	120/360	2 x 120	max. 30m	10s-15min	3-2000

SENSOR 24

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- miniaturní provedení
- možnost regulace pomocí DIP přepínače:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 800W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly
- délka vyvedení senzoru 200mm

LED
COMPATIBLE

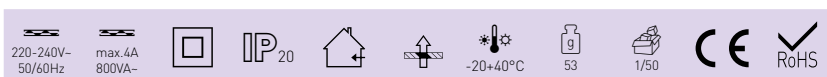
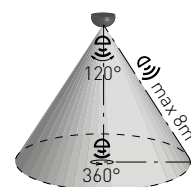
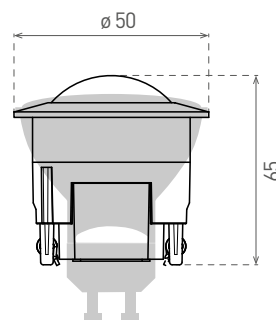


SENSOR 24	GXSI009	8592660117362	bilý	120	6m	5s/30s/1min/3min/5min/8min	10/2000LUX	3/6m

SENSOR 15

LED
COMPATIBLE

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- určeno k montáži do vestavěných svítidel konstruovaných pro zdroje GU10/MR16
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 800W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítilny

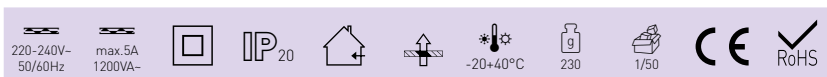
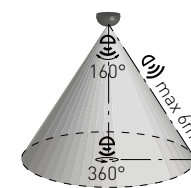
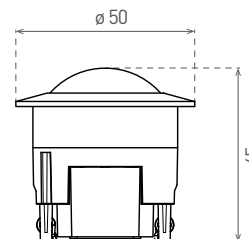


SENSOR 15	GXSI015	8592660125848	bilá	360	120	8m	10s-15min	3-2000

SENSOR 30

LED
COMPATIBLE

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání svítidel
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítilny



SENSOR 30	GXSI003	8592660100890	bilá	360	160	6m	10s-15min.	3-2000



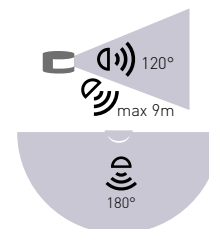
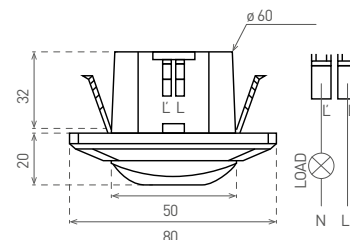
SENZORY

SENSOR 41

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání světel
- bez nutnosti použití nulového (N) vodiče
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - TRIAK (spíná fázový vodič „L“ bez připojení nulového vodiče „N“)
- maximální zatížení 500W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



LED
COMPATIBLE

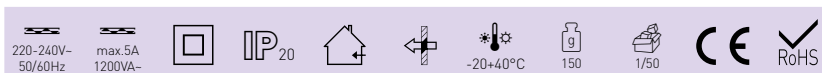
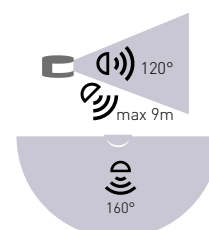
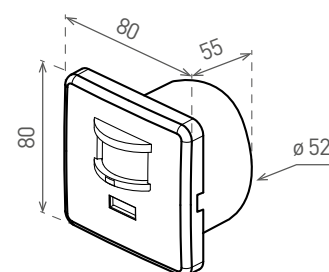


SENSOR 41	GXSI008	8592660116822	bilá	180	9m	10s-7min	3-2000	0-9m

SENSOR 40

- POHYBOVÉ ČIDLO
- pohybové ovládání světel
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- indikace stavu (LED)
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly

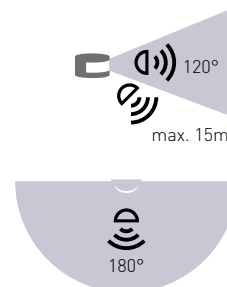
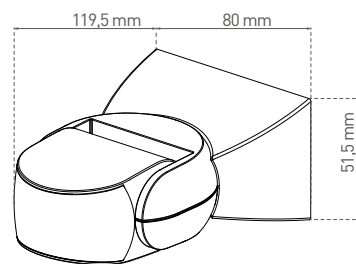
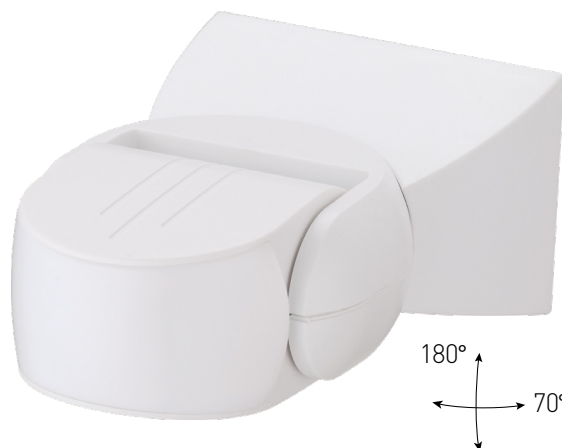
LED
COMPATIBLE



SENSOR 40	GXSI004	8592660100906	bilá	160	120	9m	10s-30min.	3-2000

SENSOR HF 96

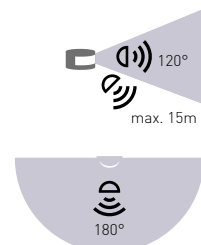
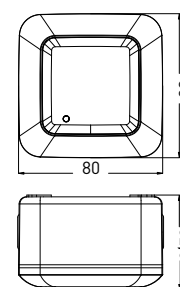
- POHYBOVÉ ČIDLO S HF
- mikrovlnné pohybové ovládání svítidel
- prachotěsné a voděodolné
- snadno přístupné regulátory bez nutnosti demontáže senzoru
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení (noc/den) (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 500W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR HF 96	GXHF015	8592660120126	bilá	180	max. 15m	10s - 12min	5-15m	3-2000

SENSOR HF 55

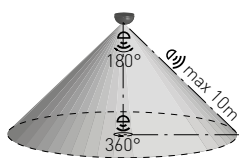
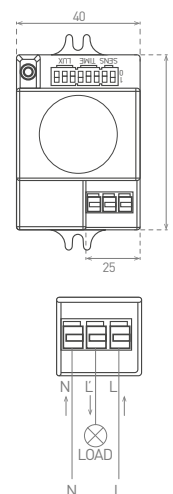
- POHYBOVÉ ČIDLO HF
- mikrovlnné pohybové ovládání svítidel
- voděodolné
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - nastavení noc/den (LUX)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
- možnost nastavení režimu ON/OFF/AUTO
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 1200W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR HF 55	GXHF017	8592660123653		360	max. 15m	10s-12min	3-2000	5-15m

SENSOR HF 70

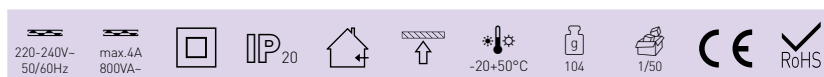
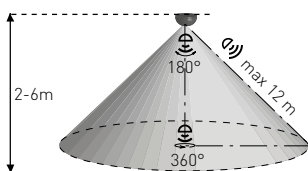
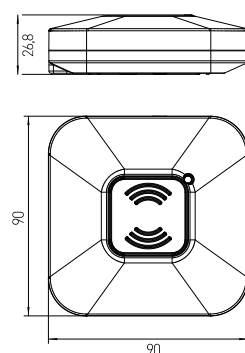
- POHYBOVÉ ČIDLO HF
- mikrovlnné pohybové ovládání svítidel
- možnost regulace pomocí DIP přepínače:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 500W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR HF 70	GXHF010	8592660117317	bílá	180	8m	5s/30s/90s/3min/5min/10min	5/30/150/2000LUX	2/5/8m

SENSOR HF 18

- POHYBOVÉ ČIDLO HF
- mikrovlnné pohybové ovládání svítidel
- možnost plynulé regulace:
 - čas (TIME)
 - rozsah detekce pohybu (SENS)
 - nastavení noc/den (LUX)
- spínací prvek - RELÉ
- maximální zatížení 800W (PF≈1)
- spolupracuje s LED svítidly



SENSOR HF 18	GXHF018	8592660125626	bílá	360	180	12m	-TIME+ 10s-12min	-SENS+ 4-12m
							-LUX+ 3-2000	



SMART HOME

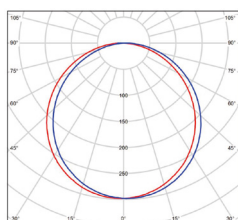
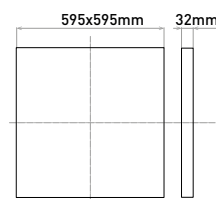
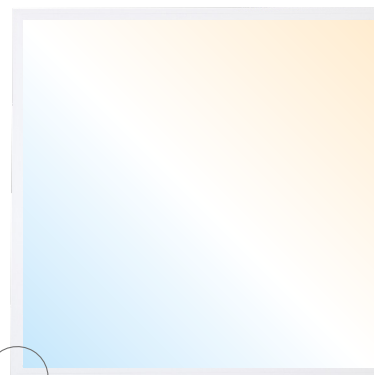


GREENLUX®

WIFI LIBRA CCT DIM



- CHYTRÉ STROPNÍ STMÍVATELNÉ SVÍTIDLO TYPU BACKLIGHT
- určeno ke vzdálenému ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání svítidla přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- plynulá změna teploty barev světla od teplé po studenou bílou (CCT - WW/NW/CW)
- možnost stmívání v rozsahu 10-100%
- vysoká světelná účinnost - 115lm/W
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - přednastavené režimy (čtení, práce, noc)
 - tvorba skupin svítidel
 - tvorba automatizovaných funkcí
- instalace do zavěšených podhledů (možnost přisazení pomocí rámečku nebo vestavby do SDK pomocí klipů)



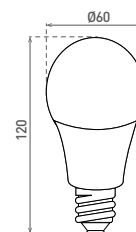
COOL WHITE	NEUTRAL WHITE	WARM WHITE	220-240V~50/60Hz	IP20	W	-20+40°C	25 000	15 000	Pf (λ) >0,9	1,55	1/6	CE	RoHS
------------	---------------	------------	------------------	------	---	----------	--------	--------	-------------	------	-----	----	------

WiFi LIBRA 40W CCT DIM	GXSH064	8592660139586	40	teplá/neutrální/studená bílá	460-4600	2900-6000K	≥80						

WIFI LED A60 E27



- LED A60 RGB CCT SMART ŽÁROVKA
- určena ke vzdálenému ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání žárovky přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- možnost plynulé změny barvy světla (RGB)
- plynulá změna teploty barev světla od teplé po studenou bílou (CCT - WW/NW/CW)
- možnost stmívání v rozsahu 10-100%
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - přednastavené režimy (čtení, práce, noc)
 - přízpůsobení změny barev podle rytmu hudby
 - tvorba skupin žárovek



LED 10W ► 70W

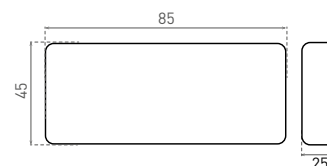
COOL WHITE	NEUTRAL WHITE	WARM WHITE	220-240V~50/60Hz	E27	25 000	300°	15 000	48	1/100	CE	RoHS
------------	---------------	------------	------------------	-----	--------	------	--------	----	-------	----	------

WiFi LED A60 E27 10W RGB	GXSH050	8592660132167	10	teplá/neutrální/studená bílá	80-900	2700-6000K	≥80						

WIFI LED CONTROLLER



- CHYTRÉ WIFI LED OVLADAČE
- WiFi RGB LED CONTROLLER slouží pro ovládání barevných „RGB“ LED pásků
- WiFi SINGLE COLOR LED CONTROLLER slouží pro ovládání jednobarevných LED pásků
- určeny ke vzdálenému ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání ovladače přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- možnost plynulé změny barvy světla (RGB) - platí pro GXSH071
- možnost stmívání v rozsahu 10-100%
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - přednastavené režimy (čtení, práce, noc...)
 - přizpůsobení změny barev podle rytmu hudby (platí pro GXSH071)
 - tvorba skupin ovladačů
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - nastavení chování po výpadku elektřiny

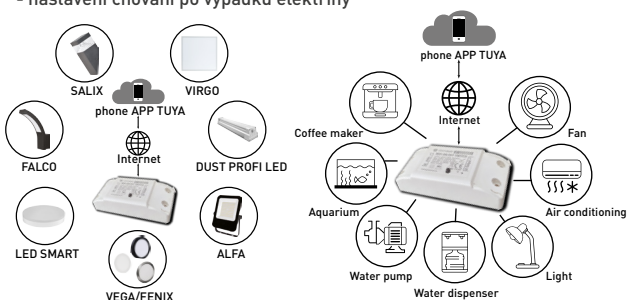
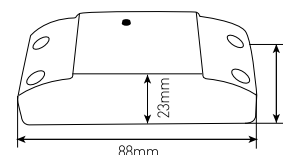


WiFi RGB LED CONTROLLER	GXSH071	8592660139876	5-24V DC	5-24V DC	Max. LOAD
WiFi SINGLE COLOR LED CONTROLLER	GXSH072	8592660139883	5-24V DC	5-24V DC	6A/CH

WIFI ON/OFF SWITCH



- CHYTRÝ JEDNOKANÁLOVÝ SPÍNAČ
- určen pro vzdálené ovládání spotřebičů (např. ventilátory, ohřívače) nebo osvětlení
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání ovladače přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - tvorba skupin spínačů
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - nastavení chování po výpadku elektřiny



WiFi ON/OFF SWITCH	GXSH095	8592660139951	90-250V AC	90-250V AC	Max. LOAD
					2200VA/10A

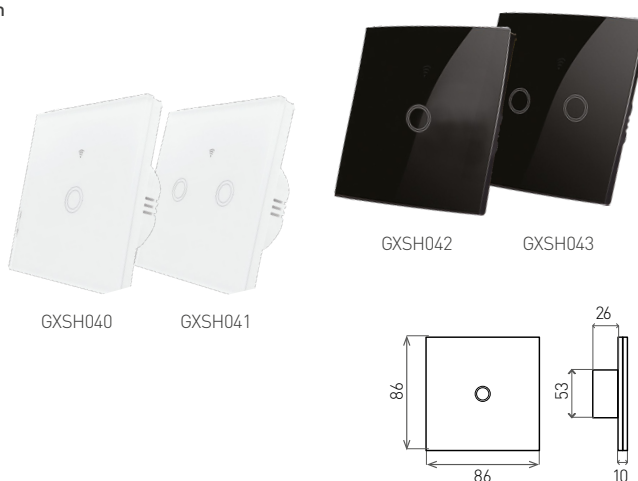


SMART HOME

WIFI SWITCH



- SMART SPÍNAČE
- určené k montáži do instalačních krabic, při použití minimálně 3 vodičů (vstupní L, N a výstupní L1, případně L2)
- dostupné ve variantách 1 a 2 kanálové
- určeny ke vzdálenému ovládní prostřednictvím smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládní prostřednictvím mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládní spínačů přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- skleněná plocha vybavena dotykovými tlačítky s nočním podsvícením
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - samostatné programování pro každý kanál
 - tvorba skupin vypínačů
 - ovládní jednoho zařízení více vypínači (napodobení funkce schodišťového a křížového vypínače)



					Max. LOAD	
WiFi SWITCH White	GXSH040	8592660131627	bílá	Spínač jednobanálový	1000VA/5A	135
WiFi 2SWITCH White	GXSH041	8592660131634	bílá	Spínač dvoubanálový	2x 1000VA/5A	145
WiFi SWITCH Black	GXSH042	8592660131801	černá	Spínač jednobanálový	1000VA/5A	135
WiFi 2SWITCH Black	GXSH043	8592660131818	černá	Spínač dvoubanálový	2x 1000VA/5A	145

WIFI SOC



- SMART ZÁSUVKY
- dostupné ve variantách jednozásuvek nebo čtyřzásuvek se čtyřmi USB porty
- verze SCHUCKO nebo FRENCH
- určeny ke vzdálenému ovládní prostřednictvím smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládní prostřednictvím mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládní zásuvek přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- vybavené podsvícenými tlačítky
- monitoring spotřeby elektrické energie (platí pouze pro jednozásuvky)
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - plánovač pro nastavení času vypnutí i zapnutí
 - časovač pro nastavení času vypnutí
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - samostatné programování pro každou zásuvku
 - tvorba skupin zásuvek
 - nastavení chování po výpadku elektriny

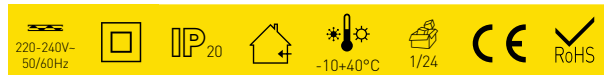


				Max. LOAD	USB OUTPUT		
WiFi 4SOC 4USB	GXSH022	8592660131542	4x FRENCH zásuvka, 4x USB	2400VA/10A	5V DC/max. 2,4A [4x1A]	580	1/20
WiFi 4SOC SCHUKO 4USB	GXSH023	8592660131559	4x SCHUKO zásuvka, 4x USB	2400VA/10A	5V DC/max. 2,4A [4x1A]	580	1/20
WiFi SOC S	GXSH026	8592660131580	1x FRENCH zásuvka	3500VA/16A	-	85	1/50
WiFi SOC SCHUKO S	GXSH027	8592660131597	1x SCHUKO zásuvka	3500VA/16A	-	85	1/50

WIFI CAM DM



- SMART INTERIÉROVÁ OTOČNÁ KAMERA
- určena k monitorování a zabezpečení vnitřních prostorů domu
- rozlišení 1920 x 1080 px (2 MP)
- typ snímače - CMOS
- komprese videa - H.264
- zorný úhel 90° [360° za pomoci otáčení]
- možnost otáčení prostřednictvím aplikace o 170° v horizontálním a 30° [GXSH002 - 40°] ve vertikálním směru
- vestavěný reproduktor a mikrofon (možnost obousměrné komunikace)
- infračervené noční vidění s dosahem 15m (automatické zapnutí po setmění)
- napájení pomocí síťového adaptéru (součást balení)
- slot pro MicroSD kartu o velikosti max. 128GB
- možnost datového přenosu přes Network port RJ-45 LAN (nepodporuje PoE)
- vzdálené ovládání prostřednictvím smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání prostřednictvím mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n [2,4GHz]
- ovládání kamery přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- montáž položením na nábytek, připevněním na stěnu nebo strop [GXSH002 - možnost připevnění ke stativu]
- další funkce aplikace:
 - zasilání notifikací a fotografií v případě detekce pohybu
 - trasování pohyblivých osob
 - tvorba a ukládání fotografií, videozáznamů
 - nahrávání podle časového plánu
 - udělení oprávnění dalším osobám
 - přiřazení kamer pro danou místnost



WiFi CAM DM1	GXSH001	8592660131498	2 MP, 1920 x 1080 px, MicroSD max. 128 GB, Network port, IEEE 802.11 b/g/n [2,4 GHz]	240
WiFi CAM DM2	GXSH002	8592660131504	2 MP, 1920 x 1080 px, MicroSD max. 128 GB, Network port, IEEE 802.11 b/g/n [2,4 GHz]	180

WIFI CAM WS



- SMART VENKOVNÍ STATICKÁ IP66 KAMERA
- určena k monitorování a zabezpečení vnitřních a venkovních prostorů
- prachotěsná a voděodolná konstrukce (IP66)
- rozlišení 1920 x 1080 px (2 MP)
- typ snímače - CMOS
- komprese videa - H.264
- zorný úhel 90°
- možnost manuálního otáčení o 360° v horizontálním a 80° ve vertikálním směru
- vestavěný reproduktor a mikrofon (možnost obousměrné komunikace)
- infračervené noční vidění s dosahem 30m (automatické zapnutí po setmění)
- noční LED přísvecení (aktivace v případě detekce pohybu)
- napájení pomocí síťového adaptéru s kabelem o délce 115 cm zakončeným 5.5/2.1 jack konektorem (součást balení)
- slot pro MicroSD kartu o velikosti max. 128GB
- možnost datového přenosu přes Network port RJ-45 LAN (nepodporuje PoE)
- kvalitní vzdálený bezdrátový přenos zajištěn pomocí antény (součást balení)
- vzdálené ovládání prostřednictvím smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání prostřednictvím mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n [2,4GHz]
- ovládání kamery přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- montáž připevněním na stěnu nebo strop
- další funkce aplikace:
 - zasilání notifikací a fotografií v případě detekce pohybu
 - tvorba a ukládání fotografií, videozáznamů
 - nahrávání podle časového plánu
 - udělení oprávnění dalším osobám
 - přiřazení kamer pro danou místnost

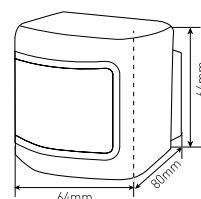


WiFi CAM WS1	GXSH003	8592660131511	2 MP, 1920 x 1080 px, MicroSD max. 128 GB, Network port, IEEE 802.11 b/g/n [2,4 GHz]	260

WIFI BATTERY MOTION SENSOR



- CHYTRÝ POHYBOVÝ PIR SENZOR
- určen pro monitorování pohybujících se osob
- vhodné využití pro ochranu víkendové chaty a podobných prostorů disponujících připojením k WiFi
- montáž pomocí montážní konzole s pohyblivým kloubem nebo nalepením prostřednictvím 3M pásky
- napájení prostřednictvím baterií 3xAAA 1,5V (baterie nejsou součástí balení)
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání senzoru přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- další funkce aplikace:
 - záznamy všech detekcí
 - indikace stavu baterie
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - notifikace



WiFi BATTERY MOTION SENSOR	GXSH075	8592660139890	bílá	90	130	max. 8m

WIFI CONTACT SENSOR



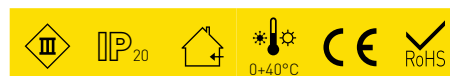
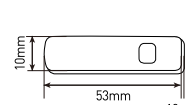
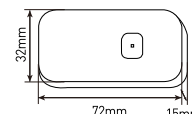
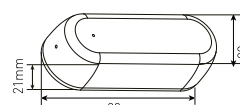
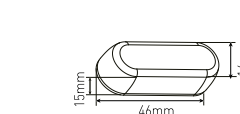
- CHYTRÉ DVEŘNÍ A OKENNÍ SENZORY
- určeny pro monitorování nechtěného vniknutí osob
- vhodné využití pro ochranu víkendové chaty a podobných prostorů disponujících připojením k WiFi
- funkce detekce je založena na principu rozpojení dvou magneticky propojených částí
- montáž nalepením prostřednictvím 3M pásky, kdy jedna část se přilepí na rám a druhá přímo na dveře nebo okno
- napájení „BATTERY“ verze prostřednictvím baterií 2xAAA 1,5V (baterie nejsou součástí balení)
- USB verze je vybavena integrovanou 500mAh 3,7V Li-Ion baterií, kterou lze nabíjet pomocí micro USB kabelu (součást balení)
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání senzoru přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- další funkce aplikace:
 - záznamy všech detekcí
 - indikace stavu baterie
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - notifikace



GXSH085



GXSH086



WiFi BATTERY CONTACT SENSOR	GXSH085	8592660139913	bílá	2xAAA 1,5V	43	1/192
WiFi USB CHARGE CONTACT SENSOR	GXSH086	8592660139920	bílá	Li-Ion BATTERY 500mAh 3,7V	36	1/200

WIFI BATTERY FLOOD SENSOR



- CHYTRÝ SENZOR ÚNIKU VODY
- určen do prostorů, kde může v případě poruchového stavu nebo živlu dojít k úniku vody
- vhodné použití například v blízkosti pračky, umyvadla, ve sklepě a podobně
- disponuje dvěma detektory vody:
 - první se nachází na spodní straně senzoru
 - druhý je vyveden na konci 1,2m dlouhého kabelu
- upozornění na přítomnost vody akustickým alarmem (90db) a notifikací
- montáž položením na podklad nebo nalepením prostřednictvím 3M pásky
- napájení prostřednictvím baterií 3xAAA 1,5V (baterie nejsou součástí balení)
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání senzoru přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- další funkce aplikace:
 - záznamy všech detekcí
 - indikace stavu baterie
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - notifikace



WiFi BATTERY FLOOD SENSOR	GXSH080	8592660139906	bílá

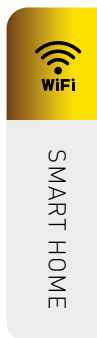
WIFI BATTERY SMOKE SENSOR



- CHYTRÝ DETEKTOR KOUŘE
- určen k nepřetržitému monitorování ovzduší na přítomnost kouře a ohně
- detekce je založena na tzv. fotoelektronickém principu rozptýleného světla
- upozornění na přítomnost kouře akustickým alarmem (85db) a notifikací
- montáž pomocí vrutů a hmoždinek nebo nalepením prostřednictvím 3M pásky
- napájení prostřednictvím baterií 2xAAA 1,5V (baterie nejsou součástí balení)
- zadní snadno odnímatelná část zajišťuje jednoduchý přístup pro výměnu baterií
- možnost manuálního testu detektoru stisknutím testovacího tlačítka
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání detektoru přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- další funkce aplikace:
 - záznamy všech detekcí
 - indikace stavu baterie
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - autotest
 - notifikace



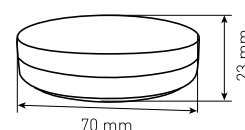
WiFi BATTERY SMOKE SENSOR	GXSH090	8592660139937	bílá	30m ²



WIFI USB REMOTE CONTROL



- CHYTRÝ DÁLKOVÝ OVLADAČ
- určen pro vzdálené ovládání domácích spotřebičů, které podporují infračervený signál (TV, DVD, TV box, klimatizace, ventilátor apod.)
- přednastavené ovladače všech významných světových značek
- napájení prostřednictvím 80cm micro USB kabelu (5V DC/1A)
 - napájecí adaptér není součástí balení
- vzdálené ovládání za pomoci smartphonu, tabletu a podobně
- připojení přes stávající WiFi síť s možností vzdáleného ovládání pomocí mobilních dat
- kompatibilní se standardem IEEE 802.11 b/g/n (2,4GHz)
- ovládání ovladače přes aplikaci Tuya nebo Smart Life
- možnost integrace všech domácích ovladačů do jedné aplikace
- aplikace spolupracují se systémy Android a iOS
- kompatibilní s hlasovými asistenty Amazon Alexa a Google Assistant
- další funkce aplikace:
 - tvorba automatizovaných funkcí
 - možnost editace tlačítek
 - možnost manuální tvorby ovladače pro zařízení, které není integrované v aplikaci



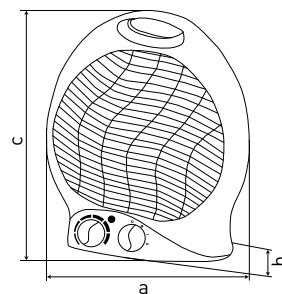
WiFi USB REMOTE CONTROL	GXSH098	8592660139968	černá	360°	max 10m



ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

FAN DUO

- TEPLOVZDUŠNÝ VENTILÁTOR
- určen pro snadné a rychlé vytápění místnosti
- vybaven 4polohovým otočným přepínačem s funkcí:
 - 0 - vypnuto
 - I - větrání bez topení
 - II - poloviční tepelný výkon - 1000W
 - III - plný tepelný výkon - 2000W
- vestavěný termostat automaticky zajistí požadovanou teplotu místnosti
- vysokou bezpečnost zajišťuje:
 - pojistka proti přehřutí
 - tepelná ochrana proti přehřátí
- kontrolka pro signalizaci provozu zařízení
- horní úchyt pro snadné přenášení
- hlučnost 57dB



- kontrolka provozu



- úchyt pro snadné přenášení



- studený/teplý/horký vzduch



- bezpečnostní spínač proti převrácení



ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

220-240V-
50/60Hz



IP₂₀



RoHS

FAN DUO C/W/HW 1000/2000W	GXFA001	8592660143248	1000/2000	1,5 m	220 [mm]	155 [mm]	260 [mm]	840	1/6

- Série elektroinstalačního příslušenství
- se zvýšeným krytím IP
- pro povrchovou montáž



GXNP001, GXNP003,
GXNP004, GXNP005,
GXNP006



GXNP002



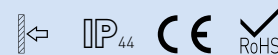
GXNP007, GXNP008



GXNP009, GXNP010



GXNP011



			Specifikace	V~	max. A	Řazení	
JANTAR VP-1	GXNP001	8592660124414	Spínač jednopólový na povrch	250	10	1	1/10
JANTAR VP-5	GXNP002	8592660124421	Přepínač sériový na povrch	250	10	5	1/10
JANTAR VP-6	GXNP003	8592660124438	Přepínač střídavý na povrch	250	10	6	1/10
JANTAR TLS	GXNP004	8592660124445	Ovladač tlačítkový na povrch - světlo (zvonek)	250	10	1/0	1/10
JANTAR TLZ	GXNP005	8592660124452	Ovladač tlačítkový na povrch - zvonek (světlo)	250	10	1/0	1/10
JANTAR VP-7	GXNP006	8592660124469	Přepínač křížový na povrch	250	10	7	1/10
JANTAR ZA-16	GXNP007	8592660124476	Zásuvka jednonásobná s krytkou na povrch	250	16	2P+PE	1/10
JANTAR ZA-17 SCHUKO	GXNP008	8592660124483	Zásuvka jednonásobná SCHUKO s krytkou na povrch	250	16	2P+PE	1/10
JANTAR ZA 26	GXNP009	8592660124490	Zásuvka podvojná s krytkou na povrch	250	16	2x(2P+PE)	1/10
JANTAR ZA-27 SCHUKO	GXNP010	8592660124506	Zásuvka podvojná SCHUKO s krytkou na povrch	250	16	2x(2P+PE)	1/10
JANTAR VP 1/5+ZA-16	GXNP011	8592660124513	Spínač jednopólový s podsvícením s jednonásobnou zásuvkou s krytkou na povrch	250	16/10	1S; 2P+PE	1/10

JUPITER

- Série elektroinstalačního příslušenství
- s integrovaným rámečkem
- pro montáž do instalačních krabic



GXKP001, GXKP003,
GXKP004, GXKP005



GXKP002



GXKP006



GXKP007



GXKP008



GXKP009



GXKP010



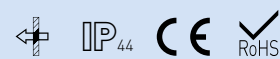
GXKP011, GXKP012



GXKP013



GXKP014



			Specifikace	V~	max. A	Řazení	
JUPITER VP-1	GXKP001	8592660124520	Spínač jednopólový	250	10	1	1/10
JUPITER VP-5	GXKP002	8592660124537	Přepínač sériový	250	10	5	1/10
JUPITER VP-6	GXKP003	8592660124544	Přepínač střídavý	250	10	6	1/10
JUPITER TL	GXKP004	8592660124551	Ovladač tlačítkový světlo (zvonek)	250	10	1/0	1/10
JUPITER VP-7	GXKP005	8592660124568	Přepínač křížový	250	10	7	1/10
JUPITER ZA-16	GXKP006	8592660124575	Zásuvka jednonásobná	250	16	2P+PE	1/10
JUPITER ZA-17 SCHUKO	GXKP007	8592660124582	Zásuvka jednonásobná SCHUKO	250	16	2P+PE	1/10
JUPITER ZA-16 CV	GXKP008	8592660124599	Zásuvka jednonásobná s krytem IP	250	16	2P+PE	1/10
JUPITER ZA-26	GXKP009	8592660124629	Zásuvka dvojnásobná	250	16	2x(2P+PE)	1/10
JUPITER ZA-27 SCHUKO	GXKP010	8592660124636	Zásuvka dvojnásobná SCHUKO	250	16	2x(2P+PE)	1/10
JUPITER K TV+R	GXKP011	8592660124643	Zásuvka televizní a rozhlasová, koncová, 6 db	-	-	-	1/10
JUPITER P TV+R	GXKP012	8592660124650	Zásuvka televizní a rozhlasová, průchozí, 9db	-	-	-	1/10
JUPITER K TV+R+S	GXKP013	8592660124667	Zásuvka televizní, rozhlasová a satelitní, koncová	-	-	-	1/10
JUPITER 1 PC	GXKP014	8592660124674	Zásuvka komunikační jednonásobná 8 pin.	-	-	-	1/10

PREMIUM

- Série elektroinstalačního příslušenství řady PREMIUM
- s vyměnitelnými rámečky
- velké množství barevných variant
- v bílém provedení jsou rámečky v kompletu (neplatí pro GXKP058)
- pro montáž do instalačních krabic



GXKP015, GXKP018, GXKP020,
GXKP021, GXKP022, GXKP025,
GXKP028, GXKP029, GXKP030,
GXKP031, GXKP032



GXKP016, GXKP017, GXKP019,
GXKP023, GXKP024, GXKP026,
GXKP027, GXKP033, GXKP034



GXKP035



GXKP036



GXKP037



GXKP038



GXKP039



GXKP040



			Specifikace	V~	max. A	Řazení	
PREMIUM VP-1	GXKP015	8592660124681	Spínač jednopólový	250	10	1	1/10
PREMIUM VP-5	GXKP016	8592660124698	Přepínač sériový	250	10	5	1/10
PREMIUM VP-2/2	GXKP017	8592660124704	Spínač dvoupólový dvojité	250	10	2+2	1/10
PREMIUM VP-6	GXKP018	8592660124711	Přepínač střídavý	250	10	6	1/10
PREMIUM VP-6/2	GXKP019	8592660124728	Přepínač střídavý dvojité	250	10	6+6	1/10
PREMIUM TLU	GXKP020	8592660124735	Ovladač tlačítkový světlo (zvonek)	250	10	1/0	1/10
PREMIUM VP-7	GXKP021	8592660124742	Přepínač křížový	250	10	7	1/10
PREMIUM VP-2/1	GXKP022	8592660124759	Spínač dvoupólový	250	10	2	1/10
PREMIUM VP-Z	GXKP023	8592660124766	Žaluziový spínač	250	10	1+1	1/10
PREMIUM TL-Z	GXKP024	8592660124773	Žaluziový ovladač tlačítkový	250	10	1/0+1/0	1/10
PREMIUM VP-1/S	GXKP025	8592660124780	Spínač jednopólový s podsvícením	250	10	1S	1/10
PREMIUM VP-5/S	GXKP026	8592660124797	Přepínač sériový s podsvícením	250	10	5S	1/10
PREMIUM VP-2/2/S	GXKP027	8592660124803	Spínač dvoupólový dvojité s podsvícením	250	10	2+2S	1/10
PREMIUM VP-6/S	GXKP028	8592660124810	Přepínač střídavý s podsvícením	250	10	6S	1/10
PREMIUM TLS/S	GXKP029	8592660124827	Ovladač tlačítkový světlo (zvonek) s podsvícením	250	10	1/0S	1/10
PREMIUM TLZ/S	GXKP030	8592660124834	Ovladač tlačítkový zvonek (světlo) s podsvícením	250	10	1/0S	1/10
PREMIUM VP-7/S	GXKP031	8592660124841	Přepínač křížový s podsvícením	250	10	7S	1/10
PREMIUM VP-2/1/S	GXKP032	8592660124858	Spínač dvoupólový s podsvícením	250	10	2S	1/10
PREMIUM VP-Z/S	GXKP033	8592660124865	Žaluziový spínač s podsvícením	250	10	1+1S	1/10
PREMIUM TL-Z/S	GXKP034	8592660124872	Žaluziový ovladač tlačítkový s podsvícením	250	10	1/0+1/0S	1/10
PREMIUM ZA-16	GXKP035	8592660124889	Zásuvka jednonásobná	250	16	2P+PE	1/10
PREMIUM ZA-17 SCHUKO	GXKP036	8592660124896	Zásuvka jednonásobná SCHUKO	250	16	2P+PE	1/10
PREMIUM ZA-16 CV	GXKP037	8592660124902	Zásuvka jednonásobná s krytem IP	250	16	2P+PE	1/10
PREMIUM ZA-26	GXKP038	8592660124919	Zásuvka dvojnásobná	250	16	2x(2P+PE)	1/10
PREMIUM ZA-27 SCHUKO	GXKP039	8592660124926	Zásuvka dvojnásobná SCHUKO	250	16	2x(2P+PE)	1/10
PREMIUM DIM	GXKP040	8592660124933	Stmívač s otočným ovladačem (60-400W)	230	-	-	1/5

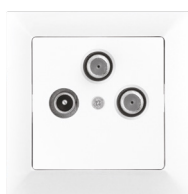


ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

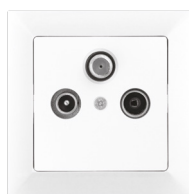
PREMIUM



GXKP041, GXKP042



GXKP044



GXKP043, GXKP045



GXKP057



GXKP054



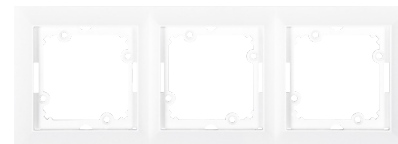
GXKP052



GXKP053



GXKP058



GXKP055



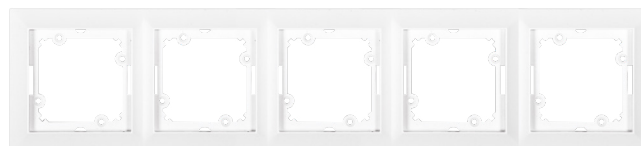
GXKP056



GXKP046, GXKP047,
GXKP048, GXKP049



GXKP050, GXKP051



GXKP059



			Specifikace	
PREMIUM K TV+R	GXKP041	8592660124940	Zásuvka televizní a rozhlasová, koncová, 6db	1/10
PREMIUM P TV+R	GXKP042	8592660124957	Zásuvka televizní a rozhlasová, průchozí, 9db	1/10
PREMIUM K TV+R+S	GXKP043	8592660124964	Zásuvka televizní, rozhlasová a satelitní, koncová	1/10
PREMIUM 2 TV+R+S	GXKP044	8592660124971	Zásuvka televizní, rozhlasová a satelitní podvojná, koncová	1/10
PREMIUM P TV+R+S	GXKP045	8592660124988	Zásuvka televizní, rozhlasová a satelitní, průchozí	1/10
PREMIUM 1 PH 4pin	GXKP046	8592660124995	Zásuvka telefonní jednonásobná 4 pin	1/10
PREMIUM 1 PH 6pin	GXKP047	8592660125008	Zásuvka telefonní jednonásobná 6 pin	1/10
PREMIUM 1 PC	GXKP048	8592660125015	Zásuvka komunikační jednonásobná 8 pin	1/10
PREMIUM 1 PC/6	GXKP049	8592660125022	Zásuvka komunikační jednonásobná 8 pin KATEGORIE 6	1/10
PREMIUM 2 PC	GXKP050	8592660125039	Zásuvka komunikační dvojnásobná 2x8 pin	1/10
PREMIUM 2 PC/6	GXKP051	8592660125046	Zásuvka komunikační dvojnásobná 2x8 pin KATEGORIE 6	1/10
PREMIUM 1 AU	GXKP052	8592660125053	Zásuvka audio jednonásobná	1/10
PREMIUM 2 AU	GXKP053	8592660125060	Zásuvka audio dvojnásobná	1/10
PREMIUM 2 USB	GXKP058	8592660132525	Modul 2x USB zásuvky (5V/2x max. 1A) s podsvícením (rámeček není v kompletu)	1/5
PREMIUM 1 FR	GXKP057	8592660128757	Jednoduchý rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 2 FR	GXKP054	8592660125077	Dvojitý rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 3 FR	GXKP055	8592660125084	Trojitý rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 4 FR	GXKP056	8592660125091	Čtyřnásobný rámeček pro řadu PREMIUM	1/5
PREMIUM 5 FR	GXKP059	8592660134390	Pětinásobný rámeček pro řadu PREMIUM	1/5

PREMIUM COLOR MODUL



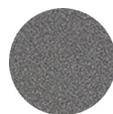
S - stříbrná
GXKP1XX



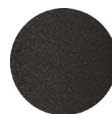
P - šampaň
GXKP2XX



A - mahagon
GXKP3XX



G - grafit
GXKP4XX



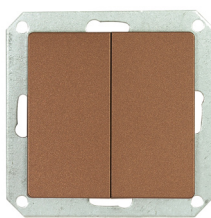
N - černá mat
GXKP5XX



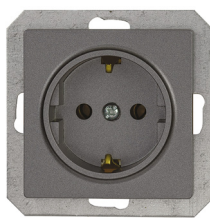
C - slonová kost
GXKP6XX



GXKP215 - P



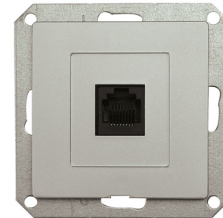
GXKP316 - A



GXKP436 - G



GXKP635 - C



GXKP147 - S



GXKP437 - G



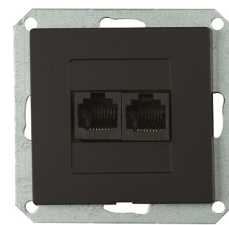
GXKP538 - N



GXKP139 - S



GXKP340 - A



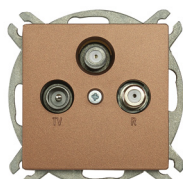
GXKP551 - N



	S stříbrná GXKP1XX	P šampaň GXKP2XX	A mahagon GXKP3XX	G grafit GXKP4XX	N černá mat GXKP5XX	C slon. kost GXKP6XX	Specifikace	Řazení	
PREMIUM VP-1	GXKP115	GXKP215	GXKP315	GXKP415	GXKP515	GXKP615	Spínač jednopólový	1	1/10
PREMIUM VP-5	GXKP116	GXKP216	GXKP316	GXKP416	GXKP516	GXKP616	Přepínač sériový	5	1/10
PREMIUM VP-2/2	GXKP117	GXKP217	GXKP317	GXKP417	GXKP517	GXKP617	Spínač dvoupólový dvojité	2+2	1/10
PREMIUM VP-6	GXKP118	GXKP218	GXKP318	GXKP418	GXKP518	GXKP618	Přepínač střídavý	6	1/10
PREMIUM VP-6/2	GXKP119	GXKP219	GXKP319	GXKP419	GXKP519	GXKP619	Přepínač střídavý dvojité	6+6	1/10
PREMIUM TLU	GXKP120	GXKP220	GXKP320	GXKP420	GXKP520	GXKP620	Ovladač tlačítkový světlo (zvonek)	1/0	1/10
PREMIUM VP-7	GXKP121	GXKP221	GXKP321	GXKP421	GXKP521	GXKP621	Přepínač křížový	7	1/10
PREMIUM VP-2/1	GXKP122	GXKP222	GXKP322	GXKP422	GXKP522	GXKP622	Spínač dvoupólový	2	1/10
PREMIUM VP-Z	GXKP123	GXKP223	GXKP323	GXKP423	GXKP523	GXKP623	Žaluziový spínač	1+1	1/10
PREMIUM TL-Z	GXKP124	GXKP224	GXKP324	GXKP424	GXKP524	GXKP624	Žaluziový ovladač tlačítkový	1/0+1/0	1/10
PREMIUM VP-1/S	GXKP125	GXKP225	GXKP325	GXKP425	GXKP525	GXKP625	Spínač jednopólový s podsvícením	1S	1/10
PREMIUM VP-5/S	GXKP126	GXKP226	GXKP326	GXKP426	GXKP526	GXKP626	Přepínač sériový s podsvícením	5S	1/10
PREMIUM VP-2/2/S	GXKP127	GXKP227	GXKP327	GXKP427	GXKP527	GXKP627	Spínač dvoupólový dvojité s podsvícením	2+2S	1/10
PREMIUM VP-6/S	GXKP128	GXKP228	GXKP328	GXKP428	GXKP528	GXKP628	Přepínač střídavý s podsvícením	6S	1/10
PREMIUM TLU/S	GXKP129	GXKP229	GXKP329	GXKP429	GXKP529	GXKP629	Ovladač tlačítkový světlo (zvonek) s podsvícením	1/0S	1/10
PREMIUM VP-7/S	GXKP131	GXKP231	GXKP331	GXKP431	GXKP531	GXKP631	Přepínač křížový s podsvícením	7S	1/10
PREMIUM VP-2/1/S	GXKP132	GXKP232	GXKP332	GXKP432	GXKP532	GXKP632	Spínač dvoupólový s podsvícením	2S	1/10
PREMIUM VP-Z/S	GXKP133	GXKP233	GXKP333	GXKP433	GXKP533	GXKP633	Žaluziový spínač s podsvícením	1+1S	1/10
PREMIUM TL-Z/S	GXKP134	GXKP234	GXKP334	GXKP434	GXKP534	GXKP634	Žaluziový ovladač tlačítkový s podsvícením	1/0+1/0S	1/10



GXKP542 - N



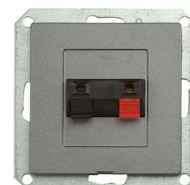
GXKP344 - A



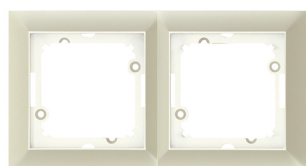
GXKP245 - P



GXKP147 - S



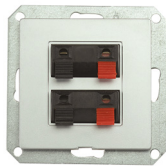
GXKP452 - G



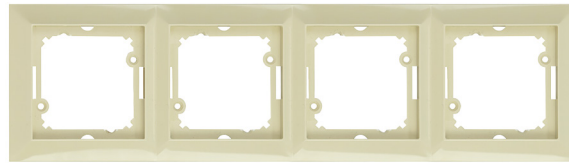
GXKP254 - P



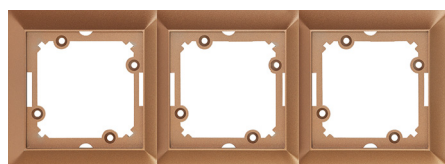
GXKP557 - N



GXKP153 - S



GXKP656 - C



GXKP355 - A



GXKP159 - S

		S stříbrná GXKP1XX	P šampaň GXKP2XX	A mahagon GXKP3XX	G grafit GXKP4XX	N černá mat GXKP5XX	C slon. kost GXKP6XX	Specifikace	
PREMIUM ZA-16		GXKP135	GXKP235	GXKP335	GXKP435	GXKP535	GXKP635	Zásuvka jednonásobná [250V, 16A, 2P+PE]	1/10
PREMIUM ZA-17 SCHUKO		GXKP136	GXKP236	GXKP336	GXKP436	GXKP536	GXKP636	Zásuvka jednonásobná SCHUKO [250V, 16A, 2P+PE]	1/10
PREMIUM ZA-16 CV		GXKP137	GXKP237	GXKP337	GXKP437	GXKP537	GXKP637	Zásuvka jednonásobná s krytem IP [250V, 16A, 2P+PE]	1/10
PREMIUM ZA-26		GXKP138	GXKP238	GXKP338	GXKP438	GXKP538	GXKP638	Zásuvka dvojnásobná {250V, 16A, 2x(2P+PE)}	1/10
PREMIUM ZA-27 SCHUKO		GXKP139	GXKP239	GXKP339	GXKP439	GXKP539	GXKP639	Zásuvka dvojnásobná SCHUKO {250V, 16A, 2x(2P+PE)}	1/10
PREMIUM DIM		GXKP140	GXKP240	GXKP340	GXKP440	GXKP540	GXKP640	Stmívač s otočným ovladačem (60-400W, 230V)	1/5
PREMIUM K TV+R		GXKP141	GXKP241	GXKP341	GXKP441	GXKP541	GXKP641	Zásuvka televizní a rozhlasová, koncová, 6db	1/10
PREMIUM P TV+R		GXKP142	GXKP242	GXKP342	GXKP442	GXKP542	GXKP642	Zásuvka televizní a rozhlasová, průchozí, 9db	1/10
PREMIUM K TV+R+S		GXKP143	GXKP243	GXKP343	GXKP443	GXKP543	GXKP643	Zásuvka telev., rozhlas. a satelit., koncová	1/10
PREMIUM 2 TV+R+S		GXKP144	GXKP244	GXKP344	GXKP444	GXKP544	GXKP644	Zásuvka telev., rozhlas. a satel. podvoj., koncová	1/10
PREMIUM P TV+R+S		GXKP145	GXKP245	GXKP345	GXKP445	GXKP545	GXKP645	Zásuvka telev., rozhlas. a satelit., průchozí	1/10
PREMIUM 1 PH 4pin		GXKP146	GXKP246	GXKP346	GXKP446	GXKP546	GXKP646	Zásuvka telefonní jednonásobná 4 pin	1/10
PREMIUM 1 PH 6pin		GXKP147	GXKP247	GXKP347	GXKP447	GXKP547	GXKP647	Zásuvka telefonní jednonásobná 6 pin	1/10
PREMIUM 1 PC		GXKP148	GXKP248	GXKP348	GXKP448	GXKP548	GXKP648	Zásuvka komunikační jednonásobná 8 pin	1/10
PREMIUM 1 PC/6		GXKP149	GXKP249	GXKP349	GXKP449	GXKP549	GXKP649	Zásuvka komunik. jednonás. 8 pin KATEGORIE 6	1/10
PREMIUM 2 PC		GXKP150	GXKP250	GXKP350	GXKP450	GXKP550	GXKP650	Zásuvka komunik. dvojnás. 2x8 pin	1/10
PREMIUM 2 PC/6		GXKP151	GXKP251	GXKP351	GXKP451	GXKP551	GXKP651	Zásuvka komunik. dvojnás. 2x8 pin KATEGORIE 6	1/10
PREMIUM 1 AU		GXKP152	GXKP252	GXKP352	GXKP452	GXKP552	GXKP652	Zásuvka audio jednonásobná	1/10
PREMIUM 2 AU		GXKP153	GXKP253	GXKP353	GXKP453	GXKP553	GXKP653	Zásuvka audio dvojnásobná	1/10
PREMIUM 2 USB		GXKP158	GXKP258	GXKP358	GXKP458	GXKP558	GXKP658	2x USB zásuvka [5V/2x max. 1A] s podsvícením	1/5
PREMIUM 1 FR		GXKP157	GXKP257	GXKP357	GXKP457	GXKP557	GXKP657	Jednoduchý rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 2 FR		GXKP154	GXKP254	GXKP354	GXKP454	GXKP554	GXKP654	Dvojitý rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 3 FR		GXKP155	GXKP255	GXKP355	GXKP455	GXKP555	GXKP655	Trojité rámeček pro řadu PREMIUM	1/10
PREMIUM 4 FR		GXKP156	GXKP256	GXKP356	GXKP456	GXKP556	GXKP656	Čtyřnásobný rámeček pro řadu PREMIUM	1/5
PREMIUM 5 FR		GXKP159	GXKP259	GXKP359	GXKP459	GXKP559	GXKP659	Pětinásobný rámeček pro řadu PREMIUM	1/5

• Produkty série PREMIUM COLOR MODUL dodáváme na objednávku, aktuální ceny najdete na webu.

PREMIUM

- Produkty série PREMIUM v bílé verzi jsou dodávány včetně bílého rámečku (neplatí pro GXKP058).



GXKP015



GXKP016



GXKP035



GXKP036



GXKP038

- V případě potřeby spojení více produktů je potřeba zakoupit samostatné vícenásobné rámečky.



GXKP052



GXKP035



GXKP045



GXKP055

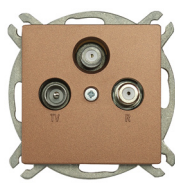


PREMIUM COLOR MODUL

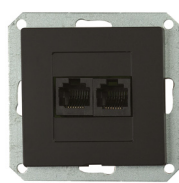
- Produkty série PREMIUM v barevných verzích jsou dodávány pouze jako modul - bez barevného rámečku.



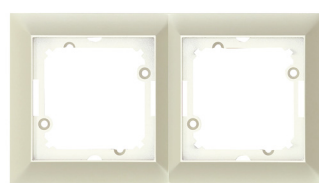
GXKP215



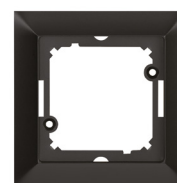
GXKP344



GXKP551



GXKP254



GXKP557

- Barevné rámečky je potřeba dokoupit samostatně. Je možné barvy libovolně kombinovat.



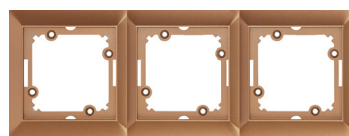
GXKP551



GXKP542



GXKP535



GXKP355



- Barevné dvojnásobné zásuvky nejsou modulové. Jsou vždy dodávány v rámečku, který není možné měnit.



GXKP038



GXKP338



GXKP538



GXKP139



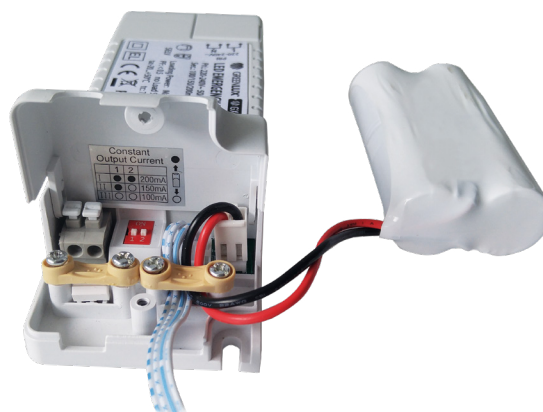
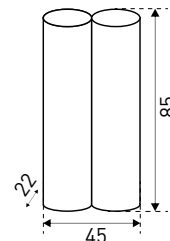
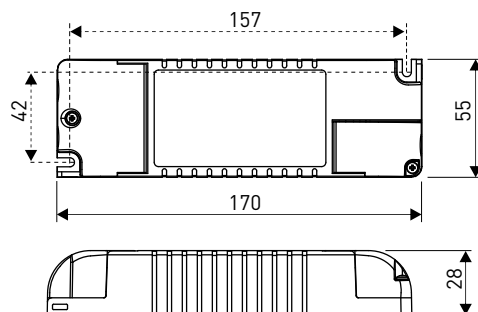
GXKP238



LED EMERGENCY INVERTER



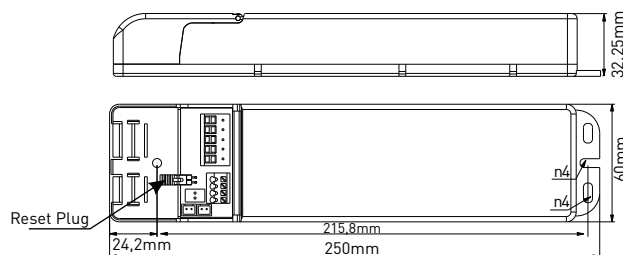
- LED EMERGENCY INVERTER
- nouzový modul pro použití s LED svítidly, napájenými konstantním proudem
- určeno pro LED panely, downlighty nebo podobné LED svítidla s napájecím napětím do 55V
- není určeno pro LED svítidla s vysokou náročností na osvětlení (napájení z baterie nedosahuje stejného výkonu jako napájení ze sítě)
- výrobek je navržen tak, aby využíval existující samostatný LED driver u takových svítidel, kde není nutný zásah do obvodu LED
- výstupní proudy modulu lze regulovat pomocí dipů na 100mA, 150mA, 200mA
- doba nouzového provozu je závislá na příkonu zdroje
- světelný tok svítidel v nouzovém režimu je závislý na zvoleném výstupním proudu, podle kterého se pohybuje na cca 10-20% světelného toku



						Emergency 	Emergency 		
LED EMERGENCY INVERTER	GXN0035	8592660125596	max. 6W	220-240V	100/150/200mA	1-3h	Ni-CD BATTERY 2000mAh, 4,8V	380	1/20

EMERGENCY

-
- Diagram showing two identical cylinders side-by-side. The total width is 37 and the height is 69.



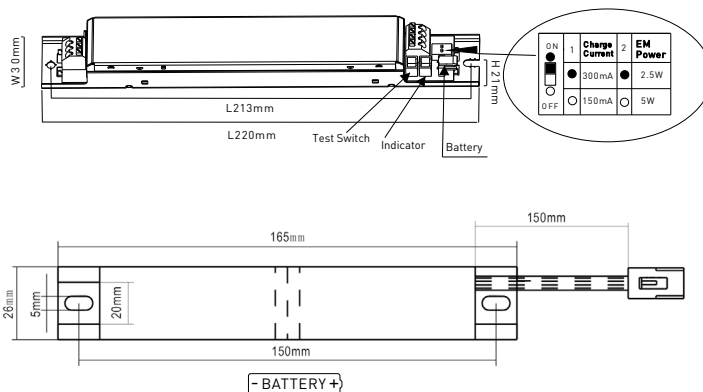
ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

185

LED EMERGENCY INVERTER III



- LED EMERGENCY INVERTER
- nouzový modul pro použití s LED svítidly napájenými konstantním proudem
- určeno především k zabudování do prachotěsných LED svítidel s LED modulem napájeným SELV napětím
- není určeno pro LED svítidla s vysokou náročností na osvětlení (napájení z baterie nedosahuje stejného výkonu jako napájení ze sítě)
- výrobek je navržen tak, aby využíval existující samostatný LED driver u takových svítidel, kde není nutný zásah do obvodu LED
- možnost provozu jako maintained nebo non-maintained, což umožňuje použití LED svítidla, jak pro normální, tak i emergency provoz
- výstupní proudy modulu lze regulovat pomocí dipů na:
 - 2,5W (360-410mA/6h)
 - 5W (750-820mA/3h)
- světelný tok použitého svítidla závisí na zvoleném výstupním proudu
- součástí balení je baterie a 50cm dlouhé vodiče zakončené kontrolkou pro signalizaci nabíjení a testovacím tlačítkem
- ochrana proti:
 - úplnému vybití
 - zkratu
 - přetížení

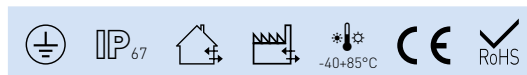
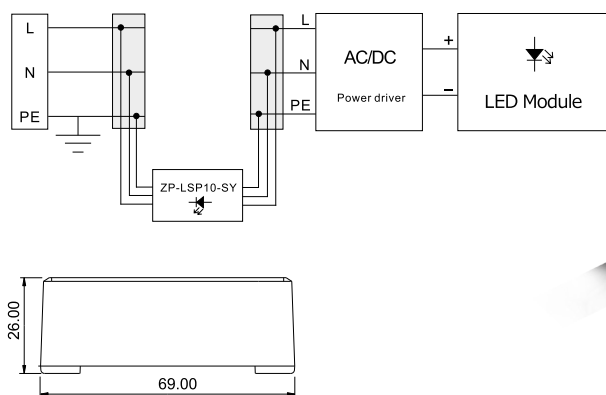
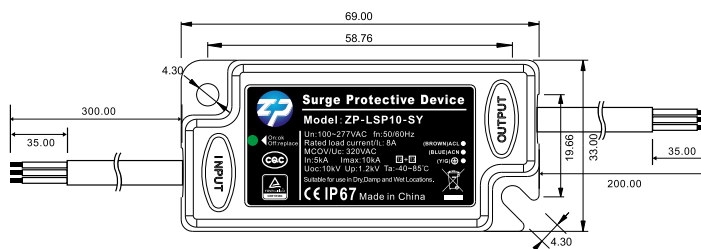


						Emergency	Emergency		
							- BATTERY +	9	
LED EMERGENCY INVERTER III	GXN0037	8592660135373	2,5/5	220-240V	360-820mA/10-60VDC	3/6h	LiFePO4 3000mAh, 6,4V	320	1/36

SURGE PROTECTION



- PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA
- zajišťuje přechodovou přepětovou ochranu zejména pro venkovní a komerční svítidla
- připojení před stávající LED driver svítidla
- vhodné použití pro svítidla v třídě ochrany I a II
- vestavěná funkce tepelného oddělení zajišťuje vyšší bezpečnost
- vysoká odolnost proti přepětí
- prachotěsná a voděodolná konstrukce
- maximální vybíjecí proud I_{max} - 10kA
- napětová ochrana 10kV
- proudová ochrana 10kA
- vybaveno indikační zelenou LED diodou
- ochrana mezi: L-N; L-PE; N-PE
- kompaktní miniaturní rozměry

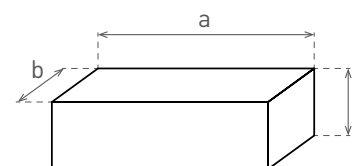


SURGE PROTECTION 10kV	GX05333	8592660142616	PRI/SEC (50/60Hz)	max. A	H05RN-F 3x1.0mm²	110	1/100

DRIVER M IP67



- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED
- stabilizované výstupní parametry
- prachotěsný a voděodolný
- ultranízské provedení
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přehřátí

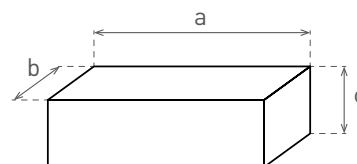


DRIVER 30W/M IP67	GXLD172	5902135131794	30	176-264V~	12V DC	max.2,50A	277	20	20	0,17	1/78
DRIVER 60W/M IP67	GXLD173	5902135131817	60	180-264V~	12V DC	max. 5,00A	307	20	20	0,24	1/72
DRIVER 100W/M IP67	GXLD186	5902135125403	100	170-264V~	12V DC	max. 8,30A	182	62	17	0,40	1/50
DRIVER 150W/M IP67	GXLD187	5902135125410	150	170-264V~	12V DC	max. 12,50A	198	58	32	0,77	1/15
DRIVER 200W/M IP67	GXLD188	5902135125427	200	170-264V~	12V DC	max. 16,70A	238	58	32	0,88	1/15

DRIVER P IP67



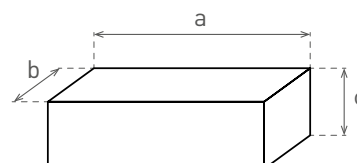
- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED
- stabilizované výstupní parametry
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení (neplatí pro GXLD130, GXLD138)
 - přepětí (neplatí pro GXLD131)
 - přehřátí (neplatí pro GXLD131, GXLD133, GXLD135, GXLD136)



		EAN		PRI (50/60Hz)	SEC	SEC (12V DC)		$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]	kg	
DRIVER 12W/P IP67	GXLD130	5901885208213	12W	90-264V~	12V DC	max. 1,00A	-30+70°C	130	25	22	0,13	1/100
DRIVER 18W/P IP67	GXLD131	5902135147405	18W	180-264V~	12V DC	max. 1,50A	-30+70°C	130	25	21	0,15	1/100
DRIVER 20W/P IP67	GXLD132	5901885204376	24W	90-264V~	12V DC	max. 2,00A	-20+70°C	140	32	25	0,20	1/100
DRIVER 35W/P IP67	GXLD133	5901885203980	36W	90-264V~	12V DC	max. 3,00A	-20+70°C	148	32	28	0,20	1/80
DRIVER 50W/P IP67	GXLD134	5902135117859	48W	90-264V~	12V DC	max. 4,00A	-20+70°C	148	40	34	0,34	1/50
DRIVER 60W/P IP67	GXLD135	5901885203997	60W	90-264V~	12V DC	max. 5,00A	-30+70°C	162	42	33	0,39	1/50
DRIVER 75W/P IP67	GXLD136	5901885208237	72W	90-264V~	12V DC	max. 6,00A	-30+70°C	162	42	33	0,38	1/50
DRIVER 100W/P IP67	GXLD137	5901885208251	100W	90-264V~	12V DC	max. 8,30A	-30+70°C	187	52	37	0,62	1/20
DRIVER 120W/P IP67	GXLD138	5902135131480	120W	180-277V~	12V DC	max. 10,00A	-30+70°C	203	70	45	1,15	1/15
DRIVER 200W/P IP67	GXLD139	5902135120590	192W	200-264V~	12V DC	max. 16,00A	-30+70°C	205	70	45	1,20	1/15

DRIVER P IP20

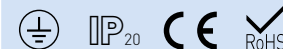
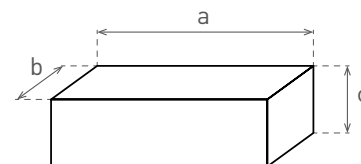
- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED (KOMPONENT)
- stabilizované výstupní parametry
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přepětí
 - přehřátí (platí pro GXLD193)



		EAN		PRI (50/60Hz)	SEC	SEC (12V DC)	$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]	kg	
DRIVER 12W/P	GXLD100	5902135123539	12W	110-264V~	12V DC	max. 1,00A	89	39	23	0,05	1/250
DRIVER 24W/P	GXLD191	5902135123546	24W	110-264V~	12V DC	max. 2,00A	115	44	28	0,10	1/120
DRIVER 36W/P	GXLD192	5902135135341	36W	110-264V~	12V DC	max. 3,00A	140	45	29	0,15	1/104
DRIVER 60W/P	GXLD193	5902135135341	60W	110-264V~	12V DC	max. 5,00A	166	45	29	0,17	1/104

DRIVER M IP20

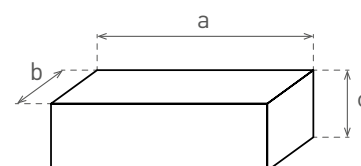
- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED (KOMPONENT)
- stabilizované výstupní parametry
- nastavitelný rozsah napětí
- určeno pro vestavné použití
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přepětí (platí pro GXLD160, GXLD161, GXLD162, GXLD163)



		EAN	W	PRI (50/60Hz)	SEC	SEC (12V DC)		$\leq a$ [mm]	$\leq b$ [mm]	$\leq C$ [mm]	kg	
DRIVER 15W/M	GXLD160	5902135119464	15	100-264V~	10,8-13,2V DC	max. 1,25A	-20+50°C	77	47	20	0,09	1/200
DRIVER 40W/M	GXLD162	5902135119488	36	100-264V~	11,5-13,0V DC	max. 3,00A	-20+50°C	85	58	37	0,13	1/100
DRIVER 60W/M	GXLD163	5902135119495	60	110-264V~	11,5-13,0V DC	max. 5,00A	-20+50°C	85	58	37	0,14	1/200
DRIVER 150W/M	GXLD164	5902135121597	150	105-264V~	10,8-13,2V DC	max. 12,50A	-10+50°C	199	98	42	0,51	1/28

DRIVER M SLIM IP20

- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED (KOMPONENT)
- stabilizované výstupní parametry
- nastavitelný rozsah napětí (platí pro GXLD111 - GXLD114)
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přepětí (neplatí pro GXLD110)
 - přehřátí (neplatí pro GXLD110, GXLD116)



		EAN	W	PRI (50/60Hz)	SEC	SEC (12V DC)		$\leq a$ [mm]	$\leq b$ [mm]	$\leq C$ [mm]	kg	
DRIVER 40W/M-SLIM	GXLD110	5902135124543	36	90-264V~	12V DC	max. 3,00A		120	46	32	0,17	1/100
DRIVER 60W/M-SLIM	GXLD111	5902135119389	60	100-264V~	10,8-13,2V DC	max. 5,00A		160	41	32	0,18	1/100
DRIVER 80W/M-SLIM	GXLD112	5902135119396	80	140-264V~	10,8-13,2V DC	max. 6,70A		160	41	32	0,19	1/100
DRIVER 100W/M-SLIM	GXLD113	5902135119402	102	140-264V~	10,8-13,2V DC	max. 8,50A		188	46	34	0,24	1/50
DRIVER 120W/M-SLIM	GXLD114	5902135119419	120	110-264V~	10,8-13,2V DC	max. 10,00A		188	46	34	0,24	1/50
DRIVER 150W/M-SLIM	GXLD115	5902135119426	150	110-264V~	12V DC	max. 12,50A		200	58	36	0,37	1/50
DRIVER 200W/M-SLIM	GXLD116	5902135119433	204	180-264V~	12V DC	max. 17,00A		223	68	40	0,50	1/40
DRIVER 240W/M-SLIM	GXLD117	5902135119440	240	180-264V~	12V DC	max. 20,00A		223	72	36	0,54	1/40
DRIVER 360W/M-SLIM	GXLD118	5902135119457	360	180-264V~	12V DC	max. 30,00A		223	68	40	0,55	1/40

DRIVER M SLIM IP20 24V

- ELEKTRONICKÝ DRIVER LED (KOMPONENT)
- stabilizované výstupní parametry
- nastavitelný rozsah napětí (platí pro GXLD121 - GXLD124)
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přepětí (neplatí pro GXLD120)
 - přehřátí (neplatí pro GXLD120, GXLD126)

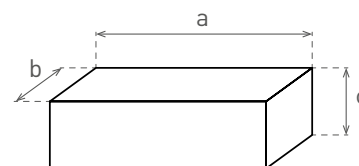
		EAN	W	PRI (50/60Hz)	SEC	SEC (24V DC)		$\leq a$ [mm]	$\leq b$ [mm]	$\leq C$ [mm]	kg	
DRIVER 40W/M-SLIM-24V	GXLD120	5902135124604	41	90-264V~	24V DC	max. 1,70A		120	46	32	0,17	1/100
DRIVER 60W/M-SLIM-24V	GXLD121	5902135124550	60	100-264V~	21,6-26,4V DC	max. 2,50A		160	41	32	0,18	1/100
DRIVER 80W/M-SLIM-24V	GXLD122	5902135124598	80	140-264V~	21,6-26,4V DC	max. 3,35A		160	41	32	0,19	1/100
DRIVER 120W/M-SLIM-24V	GXLD124	5902135124574	120	110-264V~	21,6-26,4V DC	max. 5,00A		188	46	34	0,24	1/50
DRIVER 150W/M-SLIM-24V	GXLD125	5902135124581	150	110-264V~	24V DC	max. 6,25A		200	58	36	0,37	1/50
DRIVER 200W/M-SLIM-24V	GXLD126	5902135124611	204	180-264V~	24V DC	max. 8,33A		223	68	40	0,50	1/40
DRIVER 360W/M-SLIM 24V	GXLD127	5902135126417	360	180-264V~	24V DC	max. 15,00A		223	68	40	0,55	1/40



DRIVER TRIAC



- LED DRIVER TRIAC EAGLERISE
- materiál: polykarbonát (PC)
- regulovatelné LED drivery s bezpečným SELV napětím a konstantním proudem
- určeny k regulaci intenzity osvětlení LED svítidel napájených externím driverem, který nahradí
- regulování přes fázový vodič na náběžné hraně (leading edge LE) nebo sestupné hraně (trailing edge TE)
- kompatibilní s LED svítilny řady VEGA, LINX, VIRGO (tabulka kompatibility ke stažení na webu)
- možnost použití i u jiných svítidel s totožnými napěťovými a proudovými parametry
- vysoká energetická účinnost $\geq 87\%$
- možnost stmívání v rozsahu 10-100%
- k ovládání je možné použít stmívač GXKP095 nebo obdobný R, L, C stmívač pro TRIAC LED drivery
- technologie flicker-free zamezuje nežádoucímu mihotání světla
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - přepětí
- 5 let záruka

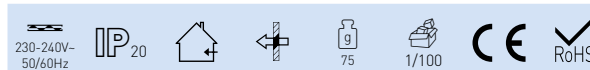
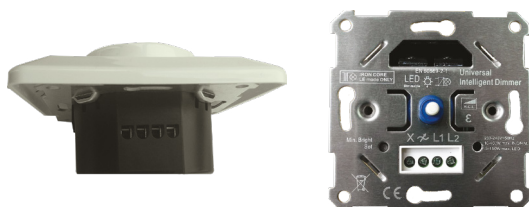
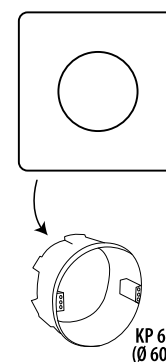


DRIVER TRIAC 20W 700mA [2/2]	GX0S345	8592660142029	max. 20W	220-240	20-30V DC	700 mA	116	42	28	97
DRIVER TRIAC 30W 600mA [2/2]	GX0S346	8592660142036	max. 30W	220-240	35-50V DC	600 mA	150	45	30	135
DRIVER TRIAC 40W 1050mA [2/2]	GX0S347	8592660142043	max. 40W	220-240	27-40V DC	1050 mA	150	45	30	142
DRIVER TRIAC 50W 1200mA [2/2]	GX0S348	8592660142050	max. 50W	220-240	27-42V DC	1200 mA	150	45	30	189

LED DIMMER RLC



- STMÍVAČ OTOČNÝ
- materiál: polykarbonát (PC)
- pro montáž do instalačních krabic
- modulace po fázovém vodiči
- automatická detekce typu zátěže (R, L, C)
- určeno ke stmívání pro:
 - stmívatelné LED zdroje a svítidla s elektronickým transformátorem
 - halogenové zdroje s kompatibilním elektronickým transformátorem
 - klasické žárovkové světelné zdroje
- možnost nastavení minimálního stabilního jasu
- funkce ON/OFF stiskem otočného tlačítka

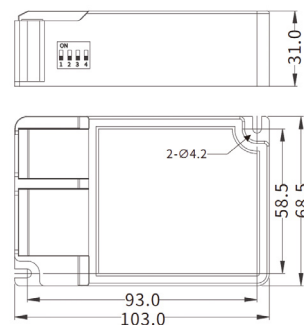


LED DIMMER RLC	GXKP095	8592660135397	krémová	5-150	10-400

DRIVER DALI ADJ



- LED DRIVER BOKE DALI
- materiál: polykarbonát (PC)
- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení
- možnost ovládání svítidla pomocí Touch & Dim (regulace za pomoci klasického tlačítka)
- stmívání v rozsahu 1%-100% bez nežádoucího blikání a šumu
- nastavení výstupního konstantního proudu pomocí DIP přepínačů (450-1100mA)
- ochrana proti:
 - zkratu
 - přetížení
 - v obvodu na prázdko
 - přehřátí
- 5 let záruka



DRIVER DALI 42W 1100mA ADJ	GX0S335	8592660145808	max. 42W	PRI (50/60Hz)	SEC (max.50V DC)	1/35

			SEC (max.50V DC)	Použití u panelu VIRGO
DRIVER DALI 28W 700mA [2/2]	GX0S340	8592660140612	700mA	GXGP340
DRIVER DALI 32W 800mA [2/2]	GX0S339	8592660145648	800mA	GXGP200
DRIVER DALI 40W 1000mA [2/2]	GX0S341	8592660140629	1000mA	GXGP246, GXGP290, GXGP266, GXDP071, GXDP072, GXDP073, GXDP076, GXDP079
DRIVER DALI 42W 1050mA [2/2]	GX0S342	8592660140636	1050mA	GXGP201
DRIVER DALI 45W 1100mA [2/2]	GX0S343	8592660140643	1100mA	GXDP075

(*) Další možné kompatibilní použití se svítidly Greenlux, viz související dokumenty na webových stránkách.

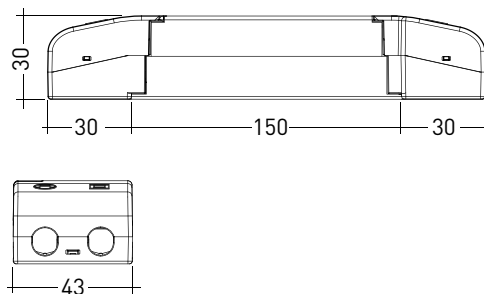


ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

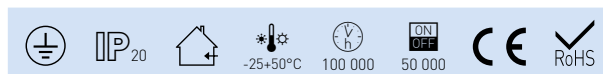
TRIDONIC DALI DRIVER



- LED DRIVER TRIDONIC DALI
- materiál: polykarbonát (PC)
- ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
- oboustranná komunikace bez omezení umožňuje špičkové inteligentní řízení osvětlení
- možnost ovládání svítidla pomocí switch DIM (regulace za pomoci klasického tlačítka)
- možnost nastavení corridor FUNCTION (představuje ve spojení s čidly pohybu úsporu při nepřetržitém provozu svítidel přechodem z plného výkonu do úsporného)
- stmívání v rozsahu 1-100%
- nastavení výstupního proudu pomocí vhodného rezistoru (specifikace rezistoru v datasheetu)
- 5 let záruka



ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL



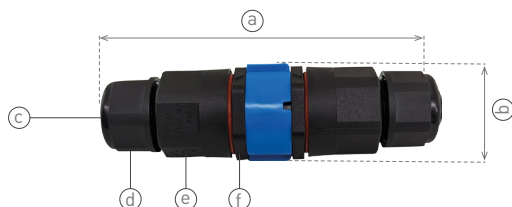
Tridonic LCA 45W driver VIRGO DALI	GX05215	8592660122120	max. 45W	220-240	500-1400mA	150	1/150	

CTL IP68

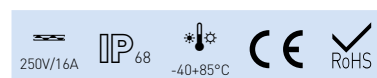
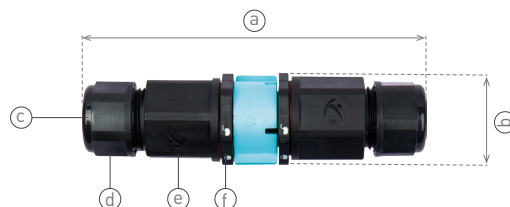


- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid PA66
- vhodné pro venkovní použití
- pro rozpojitelné kabelové připojení
- IP68 kabelová vodotěsná spojka
- bezšroubová svorkovnice
- systém zásuvky a zástrčky se zámek

GXSP022



GXSP021



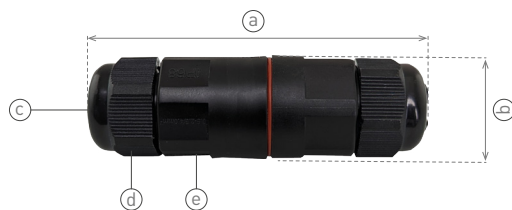
			PIN		$\leq a$	$\leq b$	$\leq c$	$\leq d$	$\leq e$	$\leq f$	
		EAN		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CTL IP68 3x2,5	GXSP021	8592660146225	3	0,75 – 2,5mm ²	111	32	14	24	25	28	10/250
CTL IP68 5x2,5	GXSP022	8592660146232	5	0,75 – 2,5mm ²	110	32	14	24	27	28	10/250

CWF/CWL IP68

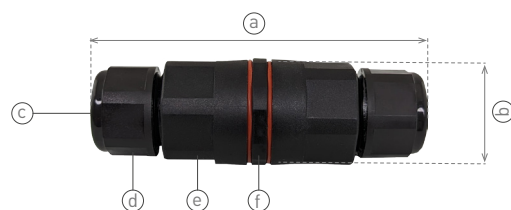


- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid PA66
- vhodné pro venkovní použití
- pro trvalé kabelové připojení
- IP68 kabelová vodotěsná spojka
- bezšroubová svorkovnice

GXSP024



GXSP023



			PIN		$\leq a$	$\leq b$	$\leq c$	$\leq d$	$\leq e$	$\leq f$	
		EAN		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CWF IP68 3x2,5	GXSP023	8592660146249	3	0,75 – 2,5mm ²	88	30	14	24	27	29	10/400
CWL IP68 3x2,5	GXSP024	8592660146256	3	0,75 – 2,5mm ²	90	30	14	21	27	-	10/400



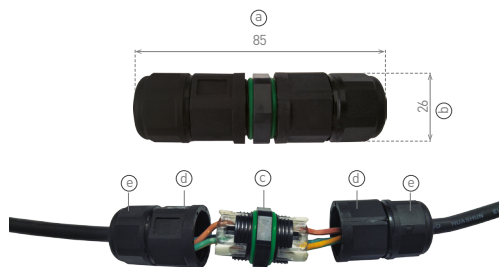
ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

CTC IP68

- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid PA66
- vhodné pro venkovní použití
- IP68 kabelová vodotěsná spojka
- bezšroubová svorkovnice



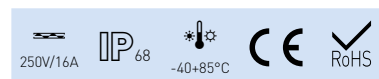
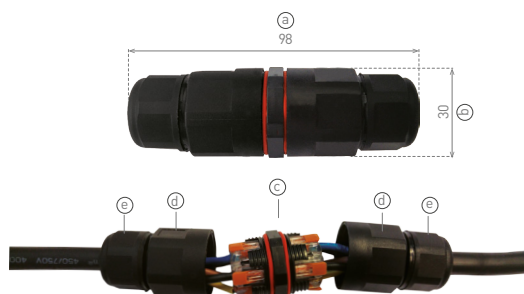
GXSP007



GXSP008



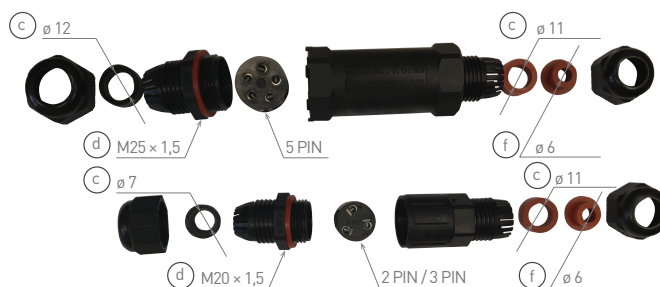
GXSP006



			PIN		$\frac{a}{b}$ [mm]	$\frac{c}{d}$ [mm]	c	d	e	
CTC IP68 5x1,5	GXSP006	8592660123981	5	0,75 – 1,5mm ²	98	30	M28	M28	M24	10/300
CTC IP68 3x1,5	GXSP007	8592660123998	3	0,75 – 1,5mm ²	85	26	M24	M24	M24	10/300
CTC-D IP68 3x1,5	GXSP008	8592660124001	3	0,75 – 1,5mm ²	105	30	-	M28	M24	10/300

CSJ IP68

- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid PA66
- vhodné pro venkovní použití
- IP68 kabelová vodotěsná spojka

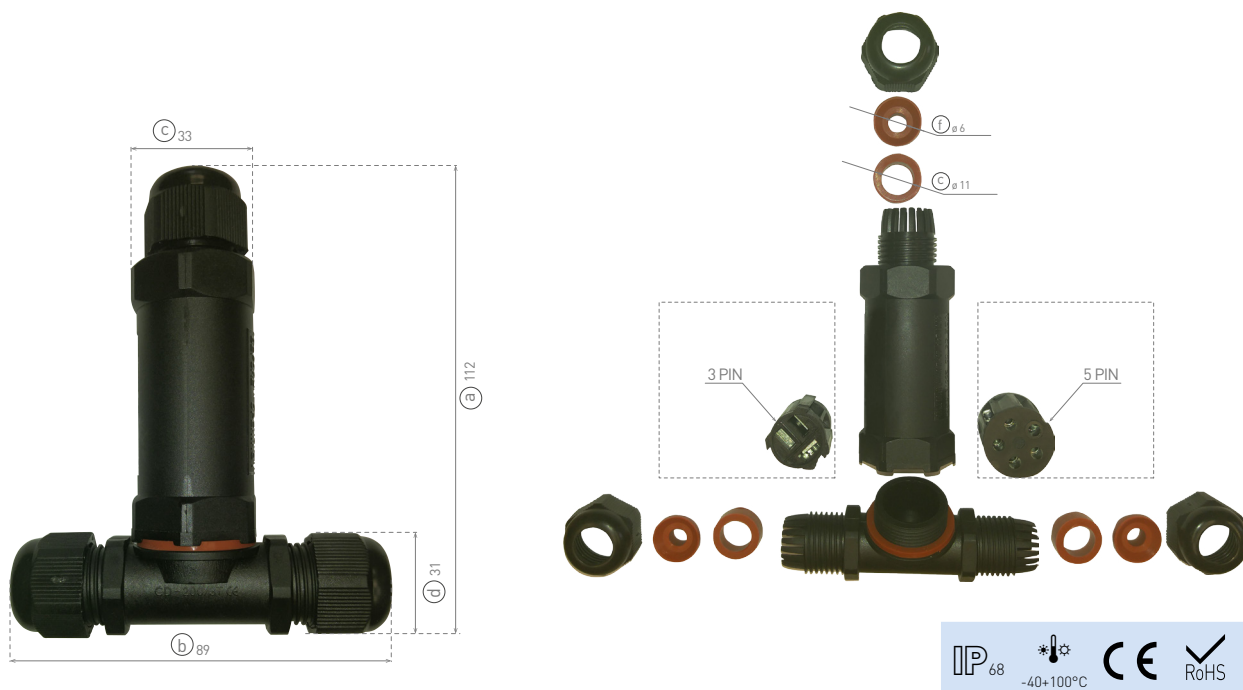


			PIN	 [mm]	$\frac{a}{b}$ [mm]	$\frac{b}{c}$ [mm]	$\frac{c}{d}$ [mm]	$\frac{d}{e}$ [mm]	$\frac{e}{f}$ [mm]		
CSJ IP68 2x1,5	GXSP001	8592660117980	2	0,75 – 1,5mm ²	77	26	7	M20x1.5	11	6	10/500
CSJ IP68 3x1,5	GXSP002	8592660117997	3	0,75 – 1,5mm ²	77	26	7	M20x1.5	11	6	10/500
CSJ IP68 5x1,5	GXSP003	8592660118000	5	1,0 – 1,5mm ²	112	33	12	M25x1.5	11	6	10/400

CSJ IP68 T



- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid PA66
- vhodné pro venkovní použití
- IP68 kabelová vodotěsná spojka tvaru T

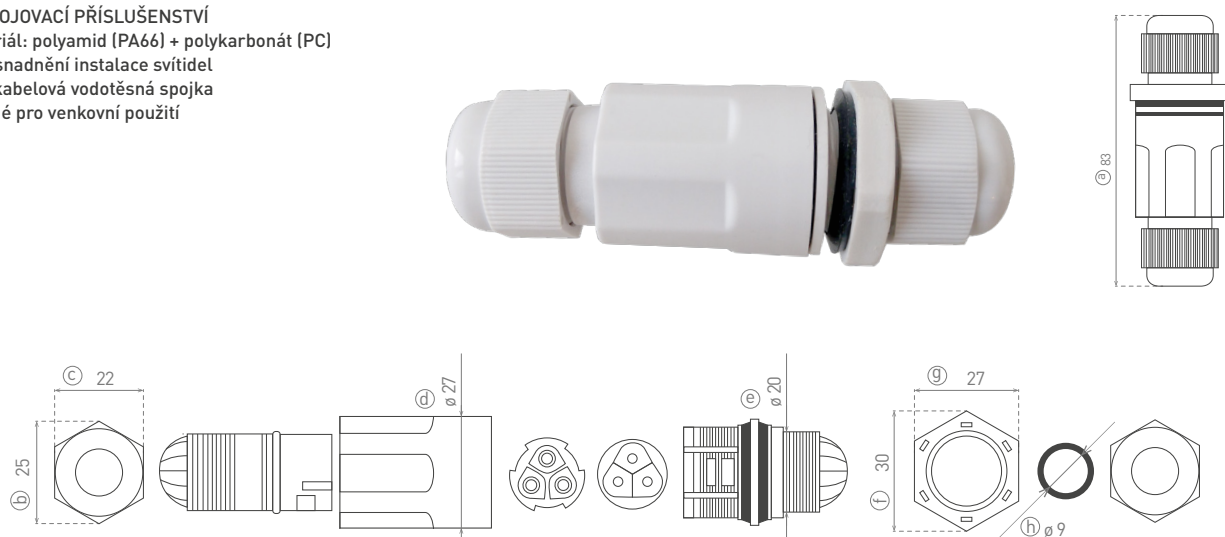


			PIN		$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	$\overleftarrow{c}$ [mm]	$\overleftarrow{d}$ [mm]	$\overleftarrow{e}$ [mm]	$\overleftarrow{f}$ [mm]	
CSJ IP68 T 3x1,5	GXSP004	8592660118017	3	1,0 – 1,5mm ²	112	89	33	31	11	6	10/200
CSJ IP68 T 5x1,5	GXSP005	8592660118024	5	1,0 – 1,5mm ²	112	89	33	31	11	6	10/200

SCSJ IP68



- PROPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- materiál: polyamid (PA66) + polykarbonát (PC)
- pro usnadnění instalace svítidel
- IP68 kabelová vodotěsná spojka
- vhodné pro venkovní použití



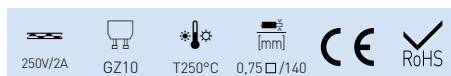
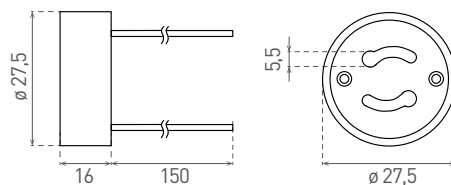
			PIN		$\overleftarrow{a}$ [mm]	$\overleftarrow{b}$ [mm]	
SCSJ IP68 3x2,5	GXSP020	8592660118147	3	2,5mm ²	83	30	10/200



ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL

LH-GZ10

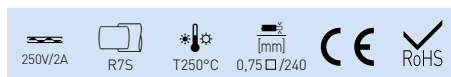
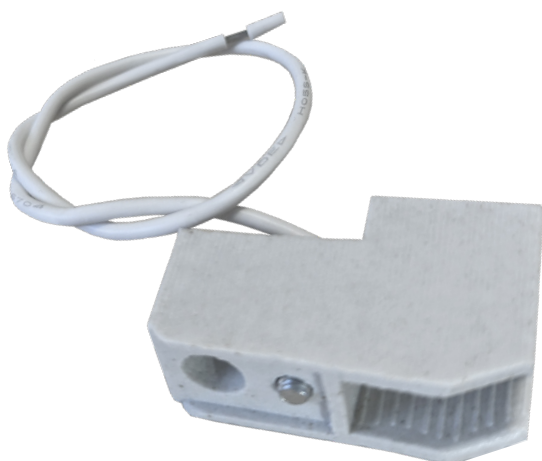
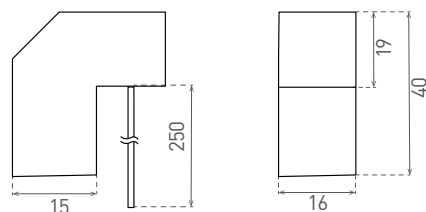
- KERAMICKÁ OBJÍMKA
- keramické tělo
- výborná tepelná odolnost
- pocínované měděné vodiče
- izolace ze silikonu



				
LH-GZ10	GX0S043	8592660103297	18	1/10/500

LH-R7S

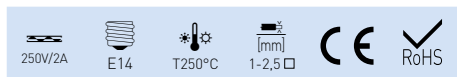
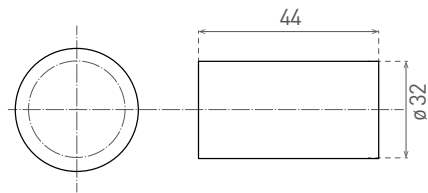
- KERAMICKÁ OBJÍMKA
- keramické tělo
- výborná tepelná odolnost
- pocínované měděné vodiče
- izolace ze silikonu



				
LH-R7S	GX0S044	8592660103303	22	10/500

LH-E14

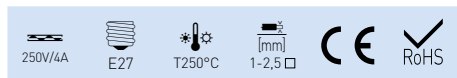
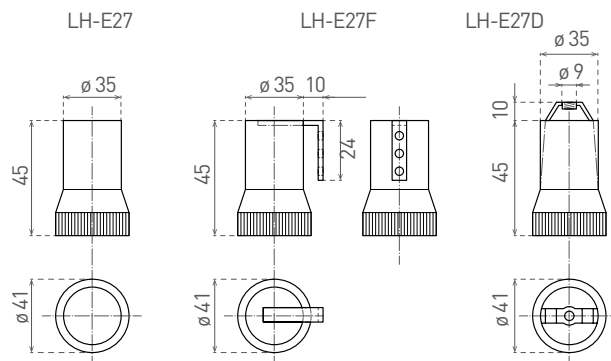
- KERAMICKÁ OBJÍMKA
- keramické tělo
- výborná tepelná odolnost



LH-E14	GX0S049	8592660103358	48	1/40/400

LH-E27

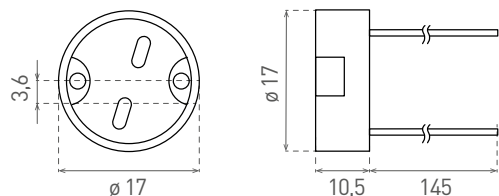
- KERAMICKÁ OBJÍMKA
- keramické tělo
- výborná tepelná odolnost



LH-E27	GX0S046	8592660103327	55	1/10/200
LH-E27F	GX0S047	8592660103334	70	1/10/200
LH-E27D	GX0S048	8592660103341	65	1/10/200

LH-GX5,3

- KERAMICKÁ OBJÍMKA
- keramické tělo
- výborná tepelná odolnost
- pocínované měděné vodiče
- izolace ze silikonu



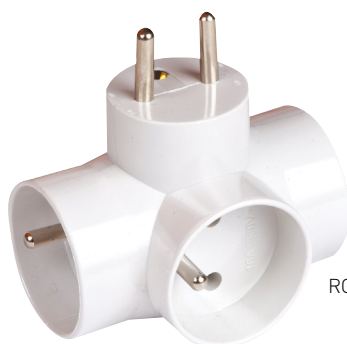
LH-GX5,3	GX0S045	8592660103310	8	10/500

R0

- ROZBOČKY
- R02-1 - Rozbočka typu 2x2P+Z/1x2P
- R03 - Rozbočka typu 3x2P+Z



R02-1



R03



				
R02-1	GX0S060	8592660103716	80	1/100
R03	GX0S061	8592660103723	85	1/100

ZA / ZS

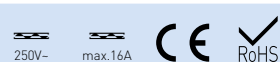
- ZÁSUVKY A ZÁSTRČKY
- ZA - zásuvka s ochranným kolíkem
- ZS - zástrčka s ochranným kolíkem



ZA



ZS



				
ZA	GX0S062	8592660103730	40	1/200
ZS	GX0S063	8592660103747	40	1/200

LABORATOŘ

Abychom mohli našim zákazníkům nabídnout kvalitní výrobky, využíváme pro vývoj, testování a kontrolu naši moderní laboratoř. Pro měření fotometrických veličin našich svítidel používáme především kulový integrátor. V něm měříme hodnoty světelného toku (lumeny), index podání barev (Ra/CRI), náhradní hodnotu chromatičnosti (Tc/CCT) a také barevné spektrum světelného zdroje. Tyto hodnoty snímáme špičkovým spektrometrem Gooch&Housego. Pro bezpečnost svítidel analyzujeme elektrickou pevnost a izolační odpory svítidel. Také kontrolujeme vyzařované vysokofrekvenční rušení a emise pro dodržení požadovaných hodnot EMC, zpětně i vlastní odolnost svítidel. Pro měření spektra světla v terénu máme možnost využít smart spektrometr. Vybavení laboratoře se dle možností a potřeb postupně snažíme doplňovat o další zařízení a přístroje.



LEGENDA

ČSN EN 62471 - Fotobiologická bezpečnost světelných zdrojů a soustav světelných zdrojů

Technologie světlo emitujících diod (LED diod) během posledních let prodělala obrovský pokrok ve svém vývoji. Ze signalizačních a kontrolních zdrojů světla se rychlým vývojem jejich efektivity staly zdroje, které velmi rychle nahrazují dosud používané zdroje světla. Díky jejich energetickým výhodám a také díky tlaku politiky Evropské unie dochází k rychlé výměně původních světelných zdrojů. Se stále výkonnějšími diodami, které už téměř začínají dosahovat svých fyzikálních limitů, přicházejí další požadavky, které je potřeba v souvislosti s touto technologií řešit. Je pro nás důležité, aby osvětlení bylo nejen výkonné a úsporné, ale také aby uživatelé zajistili potřebný komfort a bezpečnost. Jedno z bezpečnostních rizik pro uživatele představuje působení světelného zdroje na živou tkáň, tedy především působení optického záření na oko a pokožku člověka. Tato problematika a její zhodnocení je obsahem evropské normy EN 62471, která je zpracována na základě práce Mezinárodní komise pro osvětlení (CIE). Pojednává tedy o fotobiologické bezpečnosti světelných zdrojů a soustav světelných zdrojů komplexně, ať už je zdrojem světla klasická žárovka, anebo LED dioda. Stanovuje možné ohrožení živé tkáně z několika příčin. Konkrétně určuje meze ozáření, referenční techniky měření a klasifikační schéma pro stanovení a kontrolu rizika plynoucích pro živou tkáň ze všech elektrickou energií napájených nekoherentních širokopásmových zdrojů optického záření, včetně zdrojů se světelnými diodami v rozsahu vlnových délek od 200 nm do 3000 nm.

Norma dále určuje klasifikování světelných zdrojů pro všeobecné osvětlování do čtyř skupin, podle možného rizika a dosažených hodnot nebezpečného ozáření takto:

1. Bezpečné světelné zdroje - RG0 (Risk Group 0)
2. Skupina nebezpečí 1 (Nízké nebezpečí) - RG1 (Risk Group 1) představují světelný zdroj, který za běžných omezení ozáření nepředstavuje nebezpečí.
3. Skupina nebezpečí 2 (Střední nebezpečí) - RG2 (Risk Group 2) je světelný zdroj, který nepředstavuje nebezpečí vlivem reakce na velmi jasné světelné zdroje nebo vlivem nepohodlí způsobeného teplem.
4. Skupina nebezpečí 3 (Vysoké nebezpečí) - RG3 (Risk Group 3) je světelný zdroj, který představuje nebezpečí i při chvilkovém ozáření.

Naše společnost na základě provedených testů označuje výrobky, které za normálních podmínek nepředstavují pro uživatele fotobiologické riziko, ikonou „spokojeného oka“.

Tímto chceme ubezpečit naše zákazníky, že používání našich produktů pro ně nepředstavuje bezpečnostní riziko.



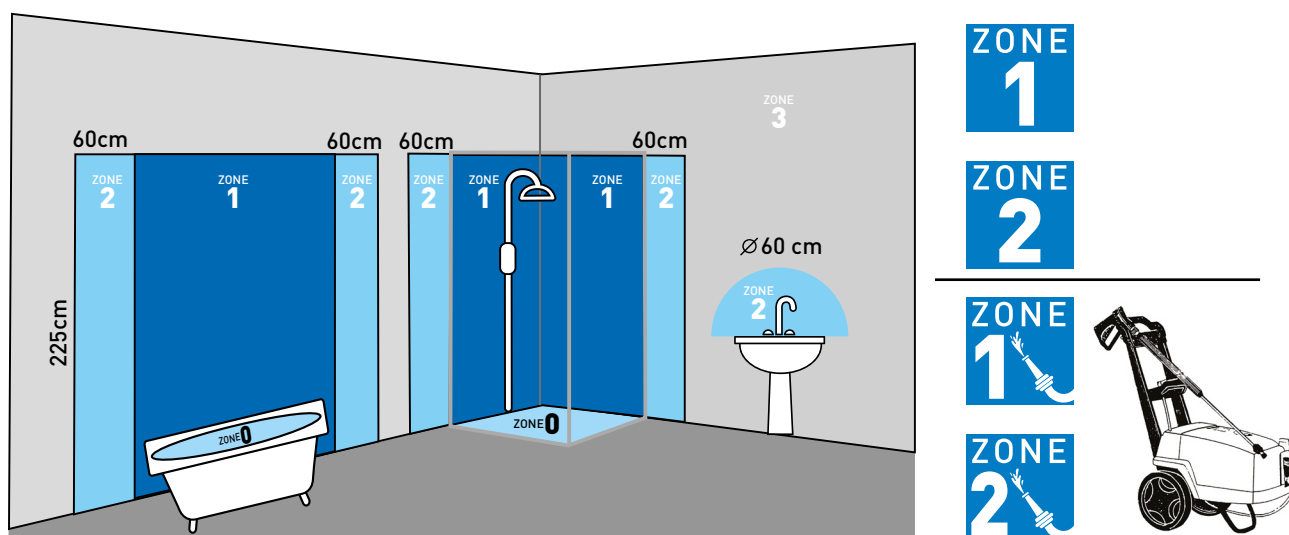
GREENLUX®
the power of light...



LEGENDA

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM		
Třída bezpečnosti	SYMBOL	Vysvětlení
	-	Ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na základní izolaci. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je zajištěna okolím a také polohou zařízení.
I		U zařízení třídy ochrany I je ochrana před úrazem elektrickým proudem zajištěna připojením neživých částí k ochrannému vodiči.
II		Zařízení třídy ochrany II nemají prostředky pro připojení ochranného vodiče, jsou vybaveny přídatnou nebo zesílenou izolací.
III		Ochrana před úrazem elektrickým proudem zařízení třídy III je založena na napájení bezpečným malým napětím.

Zóny v prostorech s vanou nebo sprchou



Zóna	Popis zóny a typy svítidel
0	Vnitřní prostor koupací vany nebo rovina od podlahy po 10cm ve sprše bez vany. V tomto prostoru není možné instalovat svítidlo z naší nabídky.
1	Je vymezena povrchem podlahy a rovinou odpovídající nejvýše upevněné sprchové hlavici nebo sprchovému výtoku. Pokud jsou níže, pak je ohraničena rovinou ve výšce do 2,25 m nad rovinou podlahy. Svisle pak plochou vymezenou obalem sprchové vany nebo vany. Pokud vana není, pak ve vzdálenosti 1,2 m od nesnímatelné hlavice sprchy. Také prostor pod vanou je brán jako zóna 1. V tomto prostoru je možné instalovat svítidla s krytím minimálně IPX4, která jsou napájena bezpečným nízkým napětím. Tyto svítidla jsou označena ikonou Pokud se v prostoru používá k úklidu vodní proud, pak je možná instalace svítidel napájených bezpečným nízkým napětím s krytím minimálně IPX5. Tyto svítidla jsou označena ikonou
2	Je vymezena povrchem podlahy a rovinou odpovídající nejvýše upevněné sprchové hlavici nebo sprchovému výtoku. Pokud jsou níže, pak je ohraničena rovinou ve výšce 2,25 m nad rovinou podlahy. Svisle pak plochami na vnější straně zóny 1 a po jejím obvodu do vzdálenosti 0,6 m od zóny 1. Sprchy bez vany nemají tuto zónu. Tato zóna je také do 0,6 m od vodovodní baterie umyvadla. V tomto prostoru je možné instalovat svítidla s krytím minimálně IPX4, která jsou označena ikonou Pokud se v prostoru používá k úklidu vodní proud, pak je možná instalace svítidel s krytím minimálně IPX5, které jsou označeny ikonou Při instalaci svítidel, které mají požadované krytí pouze z uživatelské strany je potřeba zajistit bezvadné požadované krytí instalačního prostoru nad svítidlem!
3	Ostatní vzdálené okolí je bráno jako zóna 3, kde není vyžadováno vyšší krytí svítidla a je možné zde použít obyčejné svítidlo s krytím IP20. Pokud se ale v prostoru používá k úklidu vodní proud, pak je možná instalace svítidel s krytím minimálně IPX5, které jsou označeny ikonou...

Zvláštní národní podmínky pro Českou republiku: Nad zónou 1 je zóna 2 až ke stropu nebo do výšky 300 cm, je-li výška stropu větší.

* Pro použití svítidel v jednotlivých zónách je nutné také splnit požadavky na ochranu před úrazem elektrickým proudem



LEGENDA



OZNAČENÍ OCHRANY PŘED VZPLANUTÍM	
SYMBOL	Vysvětlení
	Určeno k montáži na nehořlavé povrchy (kámen, beton)
 (nebo chybějící symbol)	Určeno k montáži na normálně hořlavé povrchy. Teplota vzplanutí materiálu vyšší než 200°C. V současnosti dle normy pro svítidla ČSN EN 60598 se toto označení už nepoužívá.

TEPLoty CHROMATIČNOSTI	
Teplota chromatičnosti Tc/CCT je rovna teplotě černého zářiče, jehož záření má tutéž chromatičnost jako uvažované zařízení. Jinými slovy se jedná o objektivní míru barvy daného světelného zdroje.	
$\frac{T_c}{CCT}$	color
<2700K	žlutě-bílá
2700K-3500K	teplá bílá
3500K-5000K	bílá (neutrální bílá)
5000K-8000K	denní (studená bílá)
8000K-10000K	azurová (jasné nebe v poledne v zimě)
20000K	azurová (jasné nebe v poledne v létě)
28000-30000K	výboj blesku

Vysvětlení klasifikace IP a IK

Stupeň ochrany IP, kdy první číslice udává ochranu před vniknutím pevných předmětů a částic. Druhá číslice IP pak udává ochranu před proniknutím vody. Stupeň ochrany IK udává mechanickou ochranu elektrického zařízení.

IP TEST	Stupeň IP - chráněno před	IP TEST	Stupeň IP - chráněno před	IK TEST	Stupeň IK - odolné před úderu
0	 Bez ochrany	0	 Bez ochrany	00	 Bez ochrany
1	 Předměty větší než 50mm a dotykem ruky	1	 Kapající vodou	01 05	 0,2kg Od výšky 75mm (0,15J) do výšky 350mm (0,7J)
2	 Předměty větší než 12,5mm a dotykem prstu	2	 Kapající vodou do náklonu 15°	06	 0,5kg Z výšky 200mm (1J)
3	 Předměty větší než 2,5mm a dotykem nástroje	3	 Rozprášenou vodou do náklonu 60°	07	 0,5kg Z výšky 400mm (2J)
4	 Předměty větší než 1mm a dotykem drátu	4	 Stříkající vodou ze všech směrů	08	 1,7 kg Z výšky 295mm (5J)
5	 Částečným průnikem prachu	5	 Tryskající vodou ze všech směrů	09	 5 kg Z výšky 200mm (10J)
6	 Prachem - prachotěsné	6	 Vlnobitím - odolné silnému proudu	10	 5 kg Z výšky 400mm (20J)
		7	 Vodou při dočasném ponoření		
		8	 Vodou při trvalém ponoření		



DRUH ZDROJE SVĚTLA:			
 METAL HALIDE	 METAL HALIDE	 MR16	 MR11
 JDR	 T8	 G9	 JC

TYP PATICE / URČENO PRO ZDROJE S PATICÍ				
 E14	 E27	 E40	 RX7S	 GU4
 GU5,3	 GU10	 G4	 T8/G13	 G9

	název výrobku
	kód
	čárový kód EAN
	napájení
	příkon
	I. třída ochrany před úrazem el. proudem
	II. třída ochrany před úrazem el. proudem
	III. třída ochrany před úrazem el. proudem
	užitečný světelný tok (lm)
	teplota (barva) světla
	teplota chromatičnosti (Tc)
	index reprodukce barev (Ra)
	barva produktu
	technologie MCOB LED
	ovládání svítidla pomocí DALI (Digital Addressable Lighting Interface) systému
	maximální dosah infračerveného záření
	k venkovnímu nebo vnitřnímu použití

	k vnitřnímu použití
	k venkovnímu použití
	k venkovnímu nebo vnitřnímu průmyslovému použití
	k vnitřnímu průmyslovému použití
	k venkovnímu průmyslovému použití
	k přisazení na zeď / strop
	k přisazení ke stropu
	k zabudování do stropu
	k zabudování do zdi
	k přisazení a zeď / zem
	k zabudování do země
	stupeň krytí (IP)
	stupeň ochrany proti mechanickému poškození
	stupeň odolnosti difuzoru proti mechanickému poškození
	maximální rozsah pro pokrytí detekce
	průměrná životnost (h) podle směrnice ErP
	rozsah teploty okolí
	nevhodné pro použití se stmívačem
	stmívatelné
	životnost závislá na počtu spínacích cyklů
	čas k dosažení plného světelného výkonu
	omezení oslnění UGR
	vyzařovací úhel
	průměr vodičů
	délka odizolování
	délka přívodu
	plynulá regulace

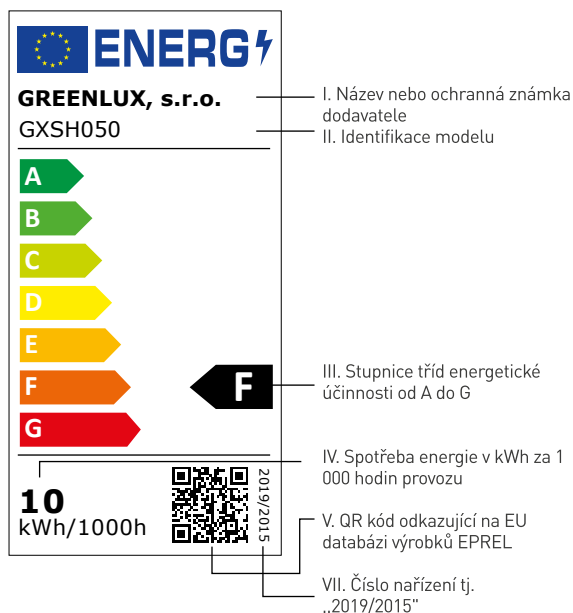
	stupňovitá regulace
	nastavení času
	nastavení citlivosti
	nastavitelný práh - režim noc/den
	nastavení doby světelného mezistupně
	maximální vzdálenost detekce pohybu
	horizontální úhel detekce
	vertikální úhel detekce
	mikrovlnný senzor
	účinník (cos φ)
	délka
	hmotnost
	minimální prodejní množství - balení v kartonu
	minimální prodejní množství - balení v sáčku
	zvýšená mechanická odolnost
	shoda se směrnicí EU o škodlivých látkách pro životní prostředí a zdraví
	shoda s evropskými normami (CE)
	značka pro svítidlo doplněné o nouzový modul
	typ integrované baterie / určeno pro baterie
	příkon v emergency režimu
	užitečný světelný tok (lm) v emergency režimu
	minimální doba provozu v emergency režimu
	technologie TRIAC

Deklarované hodnoty technických a provozních parametrů jsou uvedeny pro jmenovitou okolní teplotu Ta=25°C @230V/50Hz, která představuje referenční podmínky použití.

NOVÉ ENERGETICKÉ ŠTÍTKY

Podle nařízení 2019/2015 dochází od 1. 9. 2021 ke změně energetických štítků světelných zdrojů

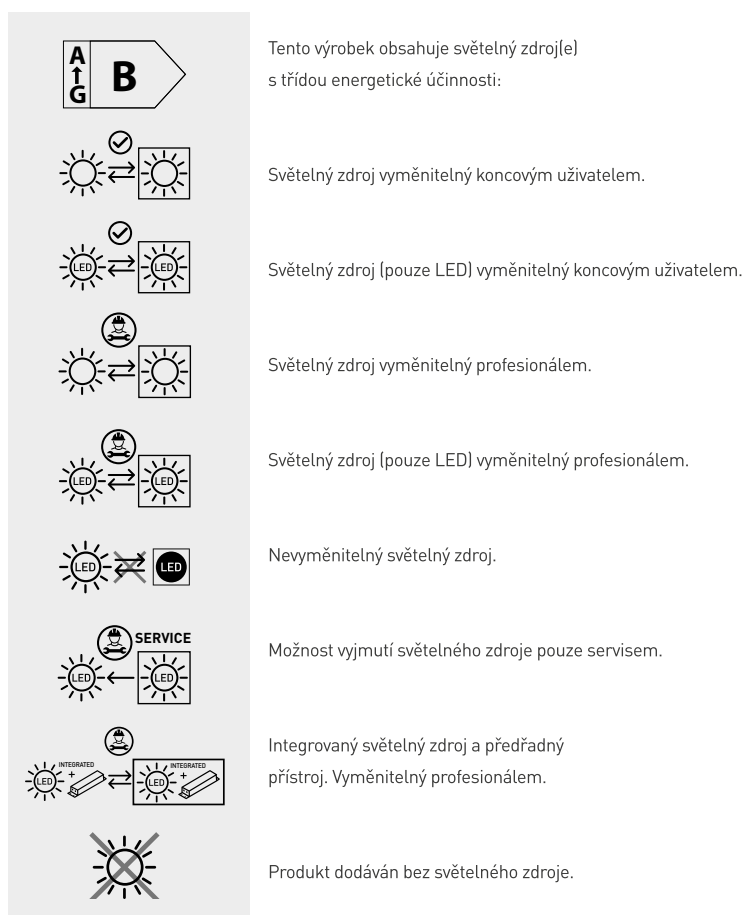
Výrobky obsahující světelné zdroje jsou od 1.3.2022 označeny:



Informativní forma zobrazení energetické třídy



Přechodné období pro doprodání světelných zdrojů se starým energetickým štítkem je do 28.2.2023
Pro podrobné informace o energetickém štítkování doporučujeme navštívit tyto webové stránky: www.label2020.cz



Společnost Greenlux s.r.o. si vyhrazuje právo na změny.

Aktuální sortiment a ceny zboží jsou uvedeny na www.greenlux.cz v záložce "PRODUKTY".

Provedení produktů se může lišit od uvedených fotografií. Všem se omlouváme za případné tiskové chyby.

Greenlux s.r.o., Na Zbytkách 41, 739 01 Staré Město u Frýdku-Místku, Česká republika

IČ: 28608747 DIČ: CZ28608747, tel.: +420 571 891 806, greenlux@greenlux.cz, www.greenlux.cz

SKLAD/ADRESA PRO ZASÍLÁNÍ REKLAMACÍ – Greenlux s.r.o., Na Zbytkách 550, 739 01 Staré Město u Frýdku-Místku, Česká republika, sklad@greenlux.cz

Greenlux s.r.o., Bratislavská 51, 911 05 Trenčín, Slovensko

IČ: 45557756, DIČ: SK2023034794, tel.: +421 327 430 884, greenlux@greenlux.sk, www.greenlux.sk

Greenlux Kft., Határ út 12, 2724 Újlengyel, Magyarország

Csz.: 08-09-024146, Asz.: 24126139-2-13, tel.: +36 70 310 8017, greenlux@greenlux.hu, www.greenlux.hu

Greenlux sp. z o.o., ul. Mieszka I 66, 66-400 Gorzów Wielkopolski, Polska

tel.: +48 957378301, greenlux@greenlux.pl, www.greenlux.pl

© COPYRIGHT 2024 – VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA

www.GREENLUX.cz

20 24



GREENLUX®
the power of light...

Greenlux s.r.o., Na Zbytkách 41
739 01 Staré Město u Frýdku-Místku
tel.: +420 571 891 806

www.greenlux.cz

 greenworld
with **GREENLUX**