



StoreFlux – výkonné bodové osvětlení LED, které se skvěle snoubí s architekturou obchodu

StoreFlux gen3 rim

Vícezdrojové svítidlo StoreFlux lze opatřit až třemi moduly LED se speciálním systémem reflektoru. Poskytuje vysoce kvalitní světlo, ve kterém vypadá váš obchod i zboží skvěle. Kombinace několika světelných zdrojů LED s vysokým světelným tokem v jednom svítidle vytváří zářivé světelné efekty. Svítidla StoreFlux se vyznačují nízkými požadavky na údržbu ve srovnání s halogenidovými výbojkami a vysokou účinností ve srovnání s halogenovými svítidly.

Výhody

- Vysoce kvalitní zvýrazňující osvětlení díky stylu světla reflektorů PerfectAccent
- Krátká návratnost investic ve srovnání se svítidly CDM díky vysoké účinnosti systému
- Účinné s nízkými náklady na údržbu díky technologii LED

Vlastnosti

- Několik bodových světelných zdrojů v jednom svítidle (1, 2, nebo 3 moduly LED)
- Vysoký světelný tok: až 3900 lm na modul (verze až se třemi hlavami)
- K dispozici bezlemová varianta; (vyžaduje příslušenství ZD51xB CFRM-RML)
- Snadná montáž a údržba (samostatný montážní rámeček, vyměnitelné světelné systémy LED a reflektory)
- Černá (BK) nebo bílá (WH) povrchová úprava
- Volitelně kabel 0,5m s konektorem Wieland GST18 Male
- Náklon $\pm 30^\circ$

Aplikace

- Maloobchod; móda
- Pohostinství

Varování a bezpečnost

- Svítidlo by mělo být namontováno mimo dosah rukou. Manipulace s tímto výrobkem za tepla je možná pouze s ochrannými rukavicemi.
- Montáž i demontáž svítidla musí provést kvalifikovaný elektroinstalatér a svítidlo musí být zapojeno v souladu s nejnovějšími elektroinstalačními předpisy nebo národními požadavky.
- Všechna fotometrická data se počítají bez volitelného krycího skla. Při použití krycího skla je třeba počítat s poklesem světelného toku o 3,5 %.
- Bez krycího skla je optiku možné čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Je zakázáno dotýkat se modulů LED nebo reflektoru. V oblastech s vysokou prašností důrazně doporučujeme použít krycí sklo, které je možné čistit (suchým) hadříkem z mikrovlákna.
- Pro vícebodové konfigurace použijte fotometrii v jedné konfiguraci a duplikujte ji podle počtu bodů v dané konfiguraci osvětlení.

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B BK



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B WH



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B BK



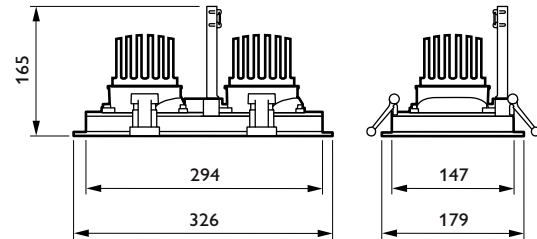
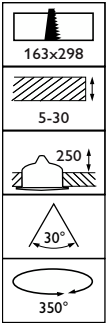
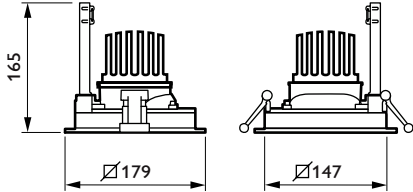
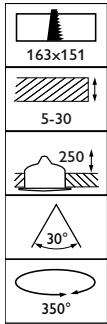
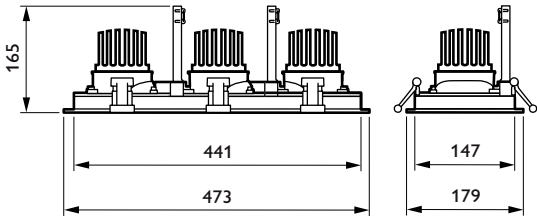
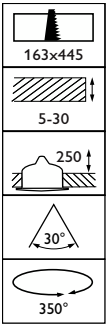
StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B BK

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B WH

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku

StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B_BK_SPP2-DPP



Detaily o výrobku



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B_WH_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B_WH_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B_WH_SPP2-DPP

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Provozní a elektrické	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Mechanické a materiály	
Barva těla	Bílá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20
Certifikace a použití	
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,5
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Počet předřadниковých jednotek
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	2 jednotky
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3 jednotky
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	1 jednotka
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	1 jednotka
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	1 jednotka
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	1 jednotka
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	1 jednotka
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	1 jednotka
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	1 jednotka
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	1 jednotka
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	1 jednotka
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	1 jednotka
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	1 jednotka
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	1 jednotka
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3 jednotky
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	2 jednotky

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	133 lm/W	8 000 lm
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 700 lm
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	3000 K	>80	118 lm/W	1 700 lm
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	118 lm/W	1 700 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	4000 K	>80	119 lm/W	2 800 lm
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 700 lm
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 700 lm
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	3000 K	>90	108 lm/W	2 000 lm
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	138 lm/W	2 600 lm

Order		Náhradní teplota	Index	Měrný	Světelný
			podání	výkon	
Code	Full Product Name	chromatičnosti	barev	(jmen.)	tok
	(jmen.)	(CRI)	(nom.)		
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	3000 K	>90	138 lm/W	2 600 lm
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	3000 K	>90	138 lm/W	2 600 lm
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	133 lm/W	4 000 lm
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	125 lm/W	4 000 lm

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, široký paprsek 40 až 80 stupňů
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Široký paprsek
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Střední paprsek
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Široký paprsek
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Střední paprsek
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Střední paprsek
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Široký paprsek
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, úzký paprsek 10 až 20 stupňů
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, široký paprsek 40 až 80 stupňů

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	60 W
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	71 W
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	14,4 W
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	14,4 W
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	23,5 W
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	23,5 W
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	23,5 W
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	18,5 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Ne	Nevztahuje se

Order		Náhradní teplota	Index	Měrný	Světelný
			podání	výkon	
Code	Full Product Name	chromatičnosti	barev	(jmen.)	tok
	(jmen.)	(CRI)	(nom.)		
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	2700 K	>80	115 lm/W	1 700 lm
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	133 lm/W	12 000 lm
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 700 lm

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, velice široký paprsek >80 stupňů
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, střední paprsek 20 až 40 stupňů
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Široký paprsek
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, široký paprsek 40 až 80 stupňů
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Široký paprsek

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	18,8 W
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	18,8 W
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	18,8 W
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	30 W
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	32 W
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	14,4 W
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	90 W
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	47 W

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Ne	Nevztahuje se

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Ne	Nevztahuje se
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Ne	Nevztahuje se
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Ne	Nevztahuje se
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Ano	10%
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Ano	Nevztahuje se
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Ne	Nevztahuje se
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Ne	Nevztahuje se

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Ne	Nevztahuje se
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Ne	Nevztahuje se
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Ne	Nevztahuje se
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Ne	Nevztahuje se
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Ne	Nevztahuje se
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Ne	Nevztahuje se
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Ano	Nevztahuje se

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422,0.386)<2
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	(0.434,0.403)<3
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	(0.382,0.380)<3
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	(0.434,0.403)<3
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	(0.422,0.386)<2

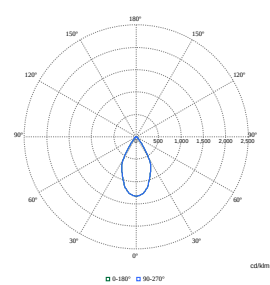
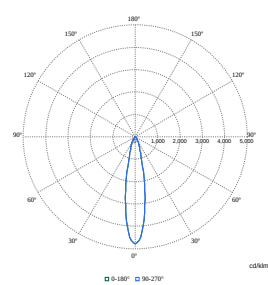
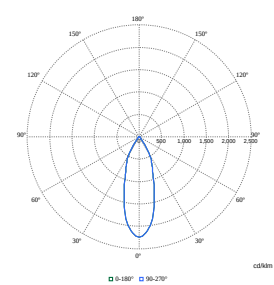
Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	(0.422,0.386)<2
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	(0.422,0.386)<2
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	(0.458,0.410)<3
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422,0.386)<2
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<3

Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	GD622B
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	GD623B
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	GD621B
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	GD621B
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	GD621B
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	GD621B
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	GD621B
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	GD621B

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	GD621B
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	GD621B
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	GD621B
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	GD621B
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	GD621B
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	GD621B
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	GD623B
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	GD622B

Polar Wide Diagrams

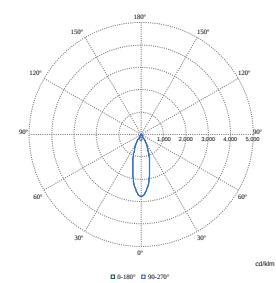


Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102201

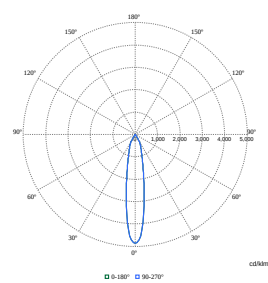
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102193

Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102202

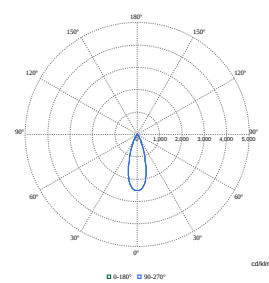
Polar Wide Diagrams



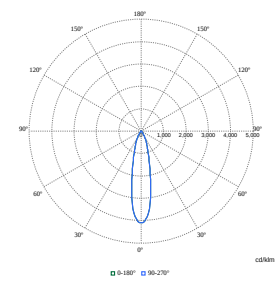
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102197



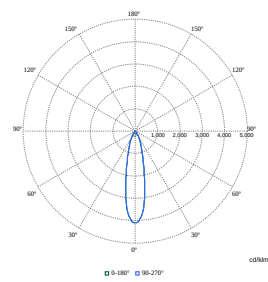
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102196



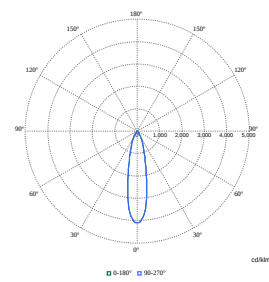
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102194



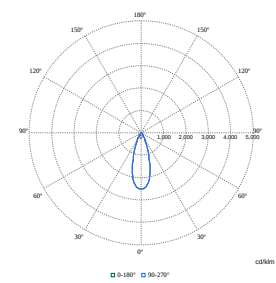
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102203



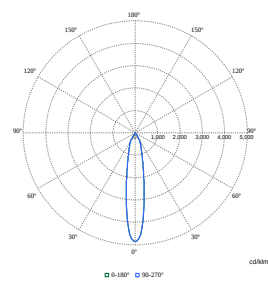
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102204



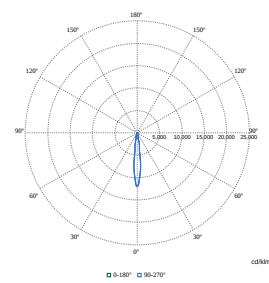
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102199



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102192



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102195



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102198

