



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

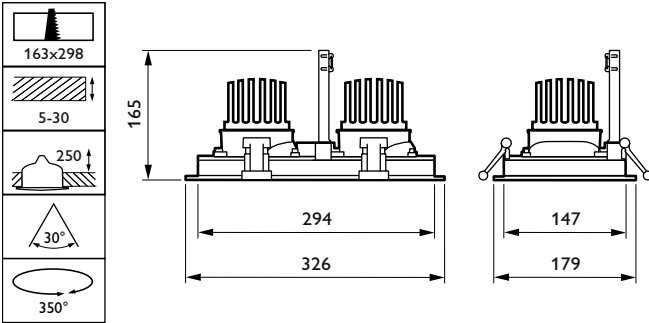
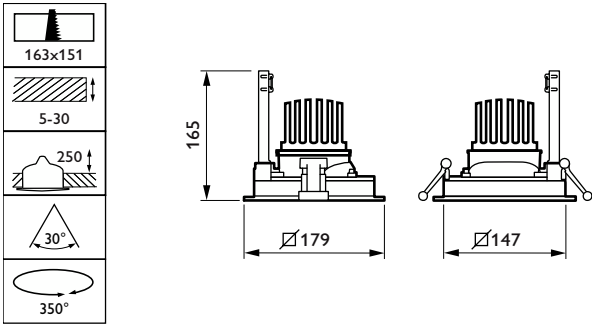
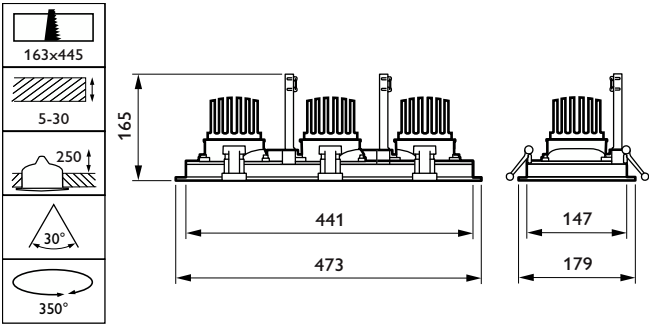
StoreFlux gen3 rim

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

Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Světelně technické

Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
-----------------------------------	------------

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz

Mechanické a materiály

Barva těla	Bílá, RAL 9003
------------	----------------

Certifikace a použití

Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
---------------------------	--------

Podmínky použití

Vhodné pro náhodné spínání	Ne
----------------------------	----

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Test žhavým drátem	Počet předřadниковých jednotek	Kód produktové řady
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Teplota 650 °C, doba 30 s	2 jednotky	GD622B
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	3 jednotky	GD623B
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Teplota 650 °C, doba 30 s	1 jednotka	GD621B
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Teplota 650 °C, doba 5 s	1 jednotka	GD621B

Order Code	Full Product Name	Test žhavým drátem	Počet předřadníkůvých	Kód produktové řady
			jednotek	
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Teplota 650 °C, doba 30 s	3 jednotky	GD623B
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Teplota 650 °C, doba 5 s	2 jednotky	GD622B

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	≥90	135 lm/W	8 000 lm
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 750 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
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	2 750 lm
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 750 lm
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	3000 K	≥90	108 lm/W	2 000 lm

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	≥90	138 lm/W	2 600 lm
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
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	2 750 lm

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Široký paprsek
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Vyzařovací úhel 36°
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Vyzařovací úhel 24°
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Vyzařovací úhel 36°
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Vyzařovací úhel 24°
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Vyzařovací úhel 24°
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Vyzařovací úhel 36°
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Úzký paprsek

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Střední paprsek
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Široký paprsek
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Velmi široký paprsek
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Střední paprsek
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Střední paprsek
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Vyzařovací úhel 36°
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Široký paprsek
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Vyzařovací úhel 36°

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	72 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

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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	20,5 W
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	23 W
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	23 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	23 W
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	36 W
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	36 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	14,4 W
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	108 W
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	47 W

Teplota okolí

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolních teplot
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	+10 až +35 °C
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	0 až +35 °C
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	0 až +35 °C
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	0 až +35 °C
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	0 až +35 °C
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	0 až +35 °C
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	0 až +35 °C
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	+10 až +35 °C

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolních teplot
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	+10 až +35 °C
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	+10 až +35 °C
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	+10 až +35 °C
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	+10 až +35 °C
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	+10 až +35 °C
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	0 až +35 °C
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	+10 až +35 °C
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	0 až +35 °C

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Ne
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Ne
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Ne
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Ne
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Ne
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Pouze s určitými stmívači
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Ne
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Ne

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

Počáteční parametry (podle IEC)

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

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

Podmínky použití

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň ztlumení
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Nevztahuje se
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Nevztahuje se
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Nevztahuje se
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Nevztahuje se
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Nevztahuje se
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	10%
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Nevztahuje se
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Nevztahuje se

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

