



StoreFlux gen3 rim

GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK

StoreFlux gen3 rim, Grdilight, 2 spots (*flux-performance values for 1 spot), 58 W, 8000 lm, 3000 K, CRI>90, Kovový reflektor s vysokou odraznosťou, široké vyžarovanie od 40 do 80 stupňov, Biela, IP20

StoreFlux je viaczdrojové systémové svietidlo, ktoré môže byť osadené až štyrmi LED modulmi so špeciálnym systémom reflektorov. Poskytuje svetlo najvyššej kvality, vďaka ktorému budú vaša predajňa a tovar vyzerat skutočne skvelo. Kombinácia viacerých LED zdrojov s vynikajúcim svetelným výkonom v jednom svietidle vytvára žiarivé svetelné efekty. Svietidlo StoreFlux je v porovnaní s verziou s CDM menej náročné na údržbu a v porovnaní s halogénovými žiarovkami má vyššiu účinnosť.

Varovanie a ochrana

- Svietidlo by malo byť namontované mimo dosahu rúk. Keď sa tento výrobok zahreje, možno s ním manipulovať iba v ochranných rukaviciach.
- Montáž a demontáž svietidla má vykonať kvalifikovaný elektrikár a svietidlo sa musí zapojiť v súlade s najnovšími elektroinštalačnými predpismi alebo vnútroštátnymi požiadavkami.
- Všetky fotometrické údaje sa vypočítali bez voliteľného krycieho skla. Pri použití krycieho skla by malo dôjsť k poklesu svetelného toku o 3,5 %.
- V prípade používania bez krycieho skla treba čistenie optiky vykonávať len pomocou stlačeného vzduchu. Dotýkať sa modulov LED alebo reflektora je zakázané. Pre oblasti s vysokou prašnosťou sa dôrazne odporúča použitie krycieho skla, ktoré možno potom čistiť pomocou (suchej) handričky z mikrovlákna.
- Pre viacbodové konfigurácie použite fotometriu v jednej konfigurácii a duplikujte ju podľa počtu bodov v danej konfigurácii osvetlenia.

Údaje o produkte

StoreFlux gen3 rim

Všeobecné informácie	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	2 jednotky
Vrátane napájača	Áno
Servisná značka	Áno
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebriček	Technické údaje
Trieda možností servisu	Trieda A, svetidlo je vybavené servisovateľnými dielmi (tam, kde je to možné): LED platňa, napájač, riadiace jednotky, ochrana pred prepätím, optika, predný kryt a mechanické diely
Záručná lehota	5 rokov
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Signify Circle

Svetelné technické	
Svetelný tok	8 000 lm
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	136 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>90
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	PremiumWhite s CRI ≥ 90 a teplotou chromatickosti 3000K
Typ optiky	Kovový reflektor s vysokou odraznosťou, široké vyžarovanie od 40 do 80 stupňov
Rozptyl svetelného lúča svetidla	36°
Jednotná miera oslnenia CEN	Not applicable

Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Priemerná spotreba pri CLO	- W
Nárazový prúd	11 A
Čas zapínania	250 ms
Spotreba	58 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	2 zástrčné konektory, 2-pólové
Kábel	-
Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B	49
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Celkové harmonické skreslenie	20 %

Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Externý napájací zdroj (zap./vyp.)
Konštantný svetelný výkon	Nie
Maximálna úroveň stmievania	Nevztahuje sa na zariadenie

Mechanické časti a teleso	
Materiál telesa	Hliník
Materiál reflektora	Hliník

Optický materiál	Hliník
Materiál optického krytu	-
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	-
Celková dĺžka	326 mm
Celková šírka	179 mm
Celková výška	160 mm
Celkový priemer	0 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	160 x 179 x 326 mm
Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Čistá hmotnosť (kus)	2,500 kg

Schválenie a použitie	
Požiarne odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Špecifikácia fotobiologického rizika	0,2 m
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,5
Rozsah okolitých teplôt	+10 až +35 °C

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.422,0.386)<2
Tolerancia spotreby	+/-10%
Štandardná odchýlka zhody farieb (McAdamova elipsa)	SDCM≤2

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)	
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 100 000 h	3,1 %
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L90
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L85

Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK

StoreFlux gen3 rim

Úplný názov produktu	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK
Úplný kód produktu	872016901225700
Objednávkový kód	01225700
Č. materiálu (12NC)	910505102206
Číselník – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8720169012257

Číselník – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8720169012257
Kód radu produktov	GD622B [StoreFlux gen3]

Rozmerový obrázok

