



StyliD

ST740T LED27S/827 PSU MB WH

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 2700 lm, 827 teplá biela, Napájacia jednotka, kompatibilná s jednosmerným prúdom pre centrálné núdzové osvetlenie, Stredné vyžarovanie, Biela

Maloobchodníci čoraz intenzívnejšie zápasia s rastúcimi cenami energie. Zároveň však musia zachovať doterajšiu kvalitu svetla, flexibilitu architektonickej integrácie a vhodné svetelné efekty, aby upútali pozornosť zákazníkov. V neposlednom rade potrebujú také riešenia, ktoré budú pripravené na budúce zmeny a umožnia im zavádzať v obchode koncepcie, ktoré ich odlišia od konkurencie. Na základe vysokokvalitného svetla, intenzity lúča a výnimočného merného výkonu svietidla možno produkt StyliD označiť ako ideálne, energeticky úsporné riešenie pre dnešné náročné obchodné prostredia. Poskytuje širokú škálu možností osvetlenia vrátane verzií CrispWhite pre obchody s módnym oblečením a Food recipes pre obchodné domy. Celý rad StyliD sa vyznačuje plne pasívnym chladením, ktoré umožňuje rýchlejšiu návratnosť investícií aj pri veľkosti Performance.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		
Kód radu svetelného zdroja	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	
Vrátane napájacia	Áno	
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami	
Kód radu produktov	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]	
Technológia osvetlenia	LED	
Značka CE	Áno	
Záručná lehota	5 roky	
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy	
Značka ENEC	Značka ENEC	
Požiarne odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	

V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
---------------------------------	-----

Svetelné technické

Svetelný tok	2 750 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	2700 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	122,222222222223 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	827 teplá biela
Typ optiky	Stredné vyžarovanie
Typ optického krytu	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	24°

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	14,5 A
Čas zapínania	0,22 ms
Spotreba	22,5 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie tahu
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	32

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka, kompatibilná s jednosmerným prúdom pre centrálné núdzové osvetlenie
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	kov/plast
Materiál reflektora	Polykarbonát s vrstvou hliníka
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polymetylmetakrylát
Materiál upevnenia	-

Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	258 mm
Celková šírka	89 mm
Celková výška	179 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	179 x 89 x 258 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.45, 0.41) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti	5 %
50 000 h	
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L80

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	ST740T LED27S/827 PSU MB WH
Úplný názov produktu	ST740T LED27S/827 PSU MB WH
Úplný kód produktu	871869684841800
Objednávkový kód	84841800
Č. materiálu (12NC)	910500457364
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696848418
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718696848418

Rozmerový obrázok

