



Zapustené svietidlo TrueLine

RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5

TrueLine Recessed Line OC, LED module, system flux 2500 lm,
840 neutrálna biela, Napájacia jednotka s rozhraním DALI,
Zástrčný konektor, 5 pólový

Architekti potrebujú riešenie osvetlenia, ktoré zodpovedá architektúre interiéru, na ktorom pracujú. Chcú svetelný pás elegantného tvaru poskytujúci vysokú úroveň osvetlenia. Svetelný technik požaduje parametre svietidiel, ktoré umožnia ušetriť energiu a pritom poskytnú správnu hladinu osvetlenia v súlade s normami pre kancelárske osvetlenie. Vstavané svietidlo TrueLine spĺňa obe požiadavky. TrueLine je k dispozícii aj v závesnej verzii.

Varovanie a ochrana

- Produkt má krytie IPX0, čiže nie je chránený pred vniknutím vody, preto dôrazne odporúčame adekvátnu kontrolu prostredia, do ktorého sa bude svietidlo inštalovať
- V prípade, že vyššie uvedeno odporúčanie nie je dodržané a svietidlá sú vystavené vniknutiu vody, spoločnosť Signify nemôže garantovať bezpečnú prevádzku a záruka na produkt stráca platnosť

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Poznámky
Kód radu svetelného zdroja	LED25S [LED module, system flux 2500 lm]	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Pätica	- [-]	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	
Predradník	-	
Vrátane napájачa	Áno	

Zapustené svietidlo TrueLine

Kód radu produktov	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebříček	Technické údaje
Vstavané riadenie	-
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC plus
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 5 s
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

Svetelné technické

Svetelný tok	2 500 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	143 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Polymetylmetakrylátová optika/kryt
Rozptyl svetelného lúča svietidla	100°
Jednotná miera oslnenia CEN	19

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	19 A
Čas zapínania	0,28 ms
Spotreba	17,5 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 5 pólový
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	24

Teplota

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

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
-----------------	------

Materiál reflektora	-
Optický materiál	-
Materiál optického krytu	Polymetylmetakrylát
Materiál upevnenia	Oceľ
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Matná
Celková dĺžka	1 130 mm
Celková šírka	75 mm
Celková výška	136 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	136 x 75 x 1130 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 I

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) 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	L85

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5
Úplný názov produktu	RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5
Úplný kód produktu	871869687130000
Objednávkový kód	87130000
Č. materiálu (12NC)	910502043803
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696871300
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718696871300

Zapustené svietidlo TrueLine

Rozmerový obrázok

