



Zapustené svietidlo TrueLine

RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W

RC530B | TrueLine Recessed OC - 930 teplá biela - Napájací zdroj s rozhraním DALI a SystemReady, systém Interact Ready - Zástrčný konektor, 3 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	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Kód radu produktov	RC530B [TrueLine Recessed OC]
Konektivita	Interact Ready
Lighting Technology	LED

Tier	Technické údaje
Svetelné technické	
Svetelný tok	3 400 lm
Sýtočervená farba (R9)	>50
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Svetelná účinnosť (menovitá) (nom.)	133 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>90

Zapustené svietidlo TrueLine

Flickering	1
Stroboskopický efekt	0,4
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	930 teplá biela
Typ optiky	Široké vyžarovanie
Rozptyl svetelného lúča svietidla	80°
Jednotná miera oslnenia (Unified Glare Rating; CEN)	19

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Počiatková spotreba energie CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Spotreba energie	25,5 W
Rázový prúd	21 A
Čas nábehového prúdu	280 ms
Účinník (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 3 pólový
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	21

Teplota

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

Ovládanie a stmievanie

Možnosť stmievania	áno
Napájac/napájací zdroj/transformátor	Napájací zdroj s rozhraním DALI a SystemReady, systém Interact Ready
Ovládacie rozhranie	Interact Office
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu/šošovky	Polymetylmetakrylát
Fixation material	Oceľ
Farba telesa	Biela RAL 9003
Povrchová úprava optického krytu/šošovky	Matné
Celková dĺžka	1 197 mm
Celková šírka	75 mm
Celková výška	90 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	90 x 75 x 1197 mm

Schválenie a použitie

Kód IP	IP20 [Ochrana pred dotykou rukou]
--------	-----------------------------------

Kód ochrany pred mechanickým nárazom	IK02 [0,2 J, štandardné]
Sustainability rating	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Označenie CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Záručná lehota	5 roky
Fotobiologická bezpečnosť	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
V súlade so smernicou RoHS EÚ	Áno

Počiatkový výkon (súlady s požiadavkami IEC)

Odchýlka svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Odchýlka spotreby energie	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlady s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L90
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	-

Podmienky použitia

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

Údaje o produkte

Full EOC	871951497151600
Objednávkový názov produktu	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W
Objednávkový kód	97151600
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	1
Materiál krytu (12NC)	910505103157
Úplný názov produktu	RC530B LED34S/930 SRD W8L120 VPC U4 W
EAN/UPC – balenie	8719514971516



Zapustené svietidlo TrueLine

Rozmerový obrázok

