



CoreLine, vstavané

RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC W5

- 840 neutrálna biela - Napájací zdroj s rozhraním DALI

Či už ide o nové budovy alebo renováciu existujúceho priestoru, zákazníci chcú riešenia osvetlenia, ktoré poskytujú kvalitné svetlo a výrazné úspory nákladov na energiu a údržbu. Nový rad LED svietidiel CoreLine Recessed možno použiť ako náhradu za funkčné svietidlá slúžiace na všeobecné osvetlenie. Proces výberu, montáže a údržby je veľmi jednoduchý – je to jednoduchý spôsob prechodu na LED osvetlenie.

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 neuposlúchnutia vyššie uvedeného odporúčania a vystavenia svietidiel vniknutiu vody spoločnosť Philips/Signify nemôže garantovať bezpečnú prevádzku a záruka na produkt stráca platnosť

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Flickering	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie		1
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Stroboskopický efekt	1,6
Vrátane napájača	Áno	Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)
Lighting Technology	LED	Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Tier	Výkon	Typ optiky	Uhol vyžarovania 84°
		Rozptyl svetelného lúča svietidla	84°
		Jednotná miera oslnenia (Unified Glare Rating; CEN)	19
Svetelné technické		Prevádzkové a elektrické	
Svetelný tok	3 100 3 600 4 300 lm	Vstupné napätie	220-240 V
Sýtočervená farba (R9)	<50	Line Frequency	50 or 60 Hz
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K	Vstupná frekvencia	50 alebo 60 Hz
Svetelná účinnosť (menovitá) (nom.)	140 lm/W		
Index podania farieb (CRI)	>80		

CoreLine, vstavané

Počítačová spotreba energie CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Spotreba energie	31 W
Rázový prúd	15,6 A
Čas nábehového prúdu	0,23 ms
Účinník (zlomok)	0.9
Zapojenie	Pripájacia jednotka, 5-pólová
Kábel	Kábel so zástrčkou kompatibilnou so štandardom Wieland/Adels, 5-pólovou
Počet produktov na MCB 16 A typ B	30

Káble

Typ konektora	Wieland
---------------	---------

Teplota

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

Ovládanie a stmievanie

Možnosť stmievania	áno
Napájač/napájací zdroj/transfómátor	Napájací zdroj s rozhraním DALI
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu/šošovky	Polymetylmetakrylát
Fixation material	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu/šošovky	Diamant
Celková dĺžka	597 mm
Celková šírka	597 mm
Celková výška	44 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	44 x 597 x 597 mm

Schválenie a použitie

Kód IP	IP20/44 [Ochrana pred dotykou rukou; ochrana pred dotykou káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód ochrany pred mechanickým nárazom	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-

Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Požiarová 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 0 @200mm to EN62778
V súlade so smernicou RoHS EÚ	Áno

Počítačový výkon (súlud s požiadavkami IEC)

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

Výkon v priebehu času (súlud s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L85
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L70

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	3%
Vhodné na náhodné spínanie	Áno

Údaje o produkte

Full EOC	871951451229000
Objednávkový názov produktu	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC W5
Objednávkový kód	51229000
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	1
Materiál krytu (I2NC)	911401881581
Úplný názov produktu	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC W5
EAN/UPC – balenie	8719514512290



CoreLine, vstavané

Rozmerový obrázok

