



CoreLine, vstavané

RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC

CoreLine, vstavané, 35.5 W, 1200x300 mm, 3700 lm, 4000 K, 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 neuposlušnosti 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	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájania	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 B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.

Kód radu produktov	RC134B [Coreline Recessed]
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebríček	Výkon
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 30 s
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

Svetelné technické	
Svetelný tok	3 700 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	104 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	Široké vyžarovanie
Rozptyl svetelného lúča svietidla	93°
Jednotná miera oslnenia CEN	22

Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220-240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	22 A
Čas zapínania	0,275 ms
Spotreba	35,5 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie ťahu
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	Polykarbonát
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Textúrovaná
Celková dĺžka	1 197 mm

Celková šírka	297 mm
Celková výška	41 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	41 x 297 x 1197 mm

Schválenie a použitie	
Krytie IP	IP44 [Ochrana pred dotyk káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-8%
Počiatková 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 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L75

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

Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC
Úplný názov produktu	RC134B LED37S/840 PSD W30L120 NOC
Úplný kód produktu	871869934799400
Objednávkový kód	34799400
Č. materiálu (12NC)	910925864757
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699347994
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699347994

CoreLine, vstavané

Rozmerový obrázok

