



Štvorcové svietidlo SlimBlend, zapustené

RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC ACL PIP

SlimBlend recessed mod. 600, 840 neutrálna biela, Napájacia jednotka s rozhraním DALI, Zástrčný konektor a odľahčenie ťahu, Bezpečnostná trieda I

Na trhu je žiadané kancelárske osvetlenie s dobrou kvalitou svetla, ktoré spĺňa normy. Navyše, existuje čoraz väčší dôraz sa kladie aj na efekty komfortu, ako napríklad difúzne osvetlenie a osvetlenie jednoducho integrované do architektúry stropu. Preto sú „svetelné plochy“ čoraz obľúbenejšie. Popri dizajnových požiadavkách sú tu aj cenové faktory - zníženie nákladov na energiu a údržbu. Svietidlo SlimBlend zodpovedá všetkým týmto a mnohým ďalším potrebám. Prináša pohodlie bez oslnenia s difúznym efektom a sviežu estetiku vďaka možnostiam integrovaného ovládania, ale taktiež vytvára zvláštne spojenie svetla. Svetlo „zachytené“ pod maskovaním využíva na vytvorenie jemného vyžarovania s mäkkým prechodom k okraju, znižuje tak vnímanie jas a integruje svetlo do stropu. Svietidlo SlimBlend taktiež môže byť súčasťou združených systémov osvetlenia a integrované do IT infraštruktúry, čo umožňuje zhromažďovanie údajov o používaní. To napomôže zníženiu nákladov na energiu a ďalšiemu zlepšeniu pohodlia zamestnancov. Vďaka úzkemu profilu zároveň umožňuje jednoduchšiu montáž technického vybavenia do priestoru nad stropom. Rôzne spôsoby montáže umožnia využiť tento rad svietidiel v rôznych typoch stropných konštrukcií. Svietidlo SlimBlend sa dodáva vo štvorcovom, obdĺžnikovom a kruhovom tvare a môže byť zapustené, prísadené, zavesené alebo namontované na stenu. Ponúka dobrý pomer medzi prvotnými nákladmi a návratnosťou investície, čo z neho robí ideálnu voľbu, ktorá prináša do kancelárií vynikajúcu kvalitu svetla a rýchlu návratnosť investícií.

Údaje o produkte

Štvorcové svietidlo SlimBlend, zapustené

Všeobecné informácie	
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 B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Kód radu produktov	RC400B [SlimBlend recessed mod. 600]
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebríček	Technické údaje
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 5 s
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Svetelné technické	
Svetelný tok	3 600 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	107 lm/W
Index podania farieb (CRI)	80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	120°
Jednotná miera oslnenia CEN	19
Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220–240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	26 A
Čas zapínania	0,140 ms
Spotreba	33,5 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie ťahu
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	36
Teplota	
Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Napájacia/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI
Ovládacie rozhranie	DALI

Konštantný svetelný výkon	Nie
Mechanické časti a teleso	
Materiál telesa	Nehrdzavejúca oceľ
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polymetylmetakrylát
Materiál optického krytu	Polymetylmetakrylát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Textúrovaná
Celková dĺžka	597 mm
Celková šírka	597 mm
Celková výška	52 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	52 x 597 x 597 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 5 % strednej užitočnej životnosti 50 000 h	
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L80
Podmienky použitia	
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno
Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC ACL PIP
Úplný názov produktu	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC ACL PIP
Úplný kód produktu	871869917462000
Objednávkový kód	17462000
Č. materiálu (12NC)	910500459906
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699174620
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699174620

Štvorcové svietidlo SlimBlend, zapustené

Rozmerový obrázok

