



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED20S/830 PSU II WH

LED Module, system flux 2000 lm, 830 teplá biela, Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté), Bezpečnostná trieda II, Biela

CoreLine SlimDownlight je rad mimoriadne nízkych vstavaných svietidiel nahrádzajúcich stropné svietidlá s kompaktnými žiarovkami CFL-ni/CFL-i. Atraktívne celkové náklady na vlastníctvo pri tomto produkte uľahčujú zákazníkom prechod na LED technológiu. CoreLine SlimDownlight poskytujú pri všeobecnom osvetlení efekt prirodzenej „svetelnej plochy“. Ponúkajú tiež okamžitú úsporu energie a omnoho dlhšiu životnosť, vďaka čomu predstavujú skutočnú hodnotu za vynaložené peniaze a sú šetrné k životnému prostrediu. Montáž je jednoduchá, pretože svietidlo sa zmestí do výrezu rovnakej veľkosti a má mimoriadne malú zabudovanú výšku.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.	
Kód radu svetelného zdroja	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Technológia osvetlenia	LED
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Hodnotový rebríček	Výkon
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Značka CE	Áno
Predradník	-	Záručná lehota	5 roky
Vrátane napájača	Áno	Značka horľavosti	-
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	Značka ENEC	-
		Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 5 s
		V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
		Svetelné technické	
		Svetelný tok	2 000 lm

CoreLine SlimDownlight

Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	71 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Opálové
Rozptyl svetelného lúča svietidla	135°
Jednotná miera oslnenia CEN	28

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Konečná spotreba pri CLO	- W
Nárazový prúd	17 A
Čas zapínania	250 ms
Spotreba	28 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	2-pólový zasúvací konektor s odľahčením tahu
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	32

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	0 až +35 °C
--------------------------------	-------------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Hliník
Materiál reflektora	Polykarbonát
Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	Hliník
Farba telesa	Biela

Povrchová úprava optického krytu	Matná
Celková výška	20 mm
Celkový priemer	215 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]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.42, 0.40) SDCM <5
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

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

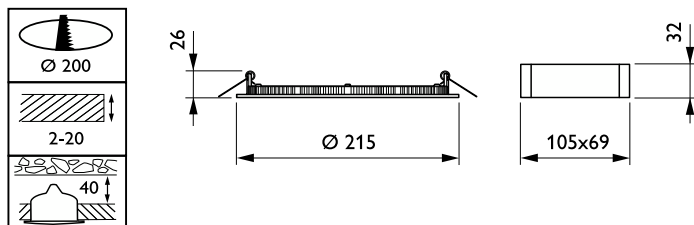
Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	DN135B LED20S/830 PSU II WH
Úplný názov produktu	DN135B LED20S/830 PSU II WH
Úplný kód produktu	871869607044499
Objednávkový kód	07044499
Č. materiálu (12NC)	910503910112
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696070444
Čitateľ – počet balení v krabici	12
EAN/UPC – balenie	8718696070529

Rozmerový obrázok



CoreLine SlimDownlight

