



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED20S/840 PSU II WH

LED Module, system flux 2000 lm, 840 neutrálna 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			
Kód radu svetelného zdroja	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Technológia osvetlenia	LED
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Hodnotový rebríček	Výkon
Predradník	-	Značka CE	Áno
Vrátane napájača	Áno	Záručná lehota	5 roky
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 horľavosti	-
		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.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	71 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna 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
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
Napájac/napájací zdroj/transfómátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Konštančný 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 dotykom káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatočný výkon (súlud s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancia spotreby	+/-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	L70

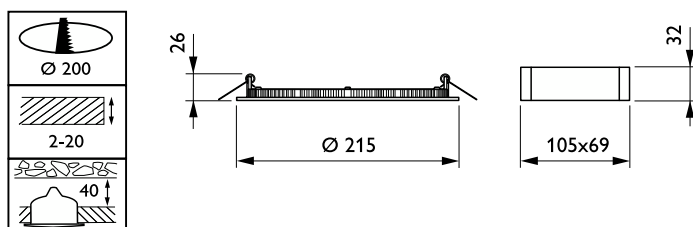
Podmienky použitia

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

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	DN135B LED20S/840 PSU II WH
Úplný názov produktu	DN135B LED20S/840 PSU II WH
Úplný kód produktu	871869607045199
Objednávkový kód	07045199
Č. materiálu (12NC)	910503910113
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696070451
Čitateľ – počet balení v krabici	12
EAN/UPC – balenie	8718696070536

Rozmerový obrázok



CoreLine SlimDownlight

