



CoreLine Downlight

DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU

CoreLine Downlight ALU, LED Module, system flux 2000 lm, 830 teplá biela, Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté), Ochrana pred dotykom rukou, Hliník

Rad zapustených svietidiel CoreLine Downlight bol navrhnutý ako náhrada za svietidlá osadené zdrojmi CFL-ni/CFL-i. Ich atraktívne celkové náklady na vlastníctvo hovoria za prechod na LED osvetlenie. Tieto svietidlá vytvárajú prirodzené svetlo vhodné na všeobecného aplikácie. Poskytujú okamžitú úsporu energie a omnoho dlhšiu životnosť, takže predstavujú dobrý pomer kvality a ceny, a zároveň sú šetrné k životnému prostrediu. Vďaka štandardnému tvaru a nástrčným svorkovniciam sa aj ľahko inštalujú. Tento typ svietidla je dostupný aj vo verzii InterAct Ready. Je možné ho bezdrôtovo prepojiť s inými svietidlami InterAct, modemom a senzormi a vypínačmi.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie			
Kód radu svetelného zdroja	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Kód radu produktov	DN131B [CoreLine Downlight ALU]
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Technológia osvetlenia	LED
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Hodnotový rebríček	Výkon
Vrátane napájača	Áno	Značka CE	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.	Záručná lehota	5 roky
		Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
		Značka ENEC	-
		Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 5 s
		V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
		Svetelné technické	
		Svetelný tok	2 100 lm
		Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K

CoreLine Downlight

Merný výkon (menovitý) (nom.)	95 lm/W
Index podania farieb (CRI)	80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	830 teplá biela
Typ optiky	Široké vyžarovanie
Typ optického krytu	Akrylátová optika/kryt, matné
Rozptyl svetelného lúča svietidla	60°
Jednotná miera oslnenia CEN	25

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	16 A
Čas zapínania	0,32 ms
Spotreba	22 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 6-pólový
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	15

Teplota

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

Ovládanie a stmievanie

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

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Polykarbonát
Materiál reflektora	Polykarbonát
Optický materiál	Hliník
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	Oceľ
Farba telesa	Hliník
Povrchová úprava optického krytu	Matná

Celková výška	109 mm
Celkový priemer	216 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

Počiatkový výkon (súlud s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.43, 0.40) 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

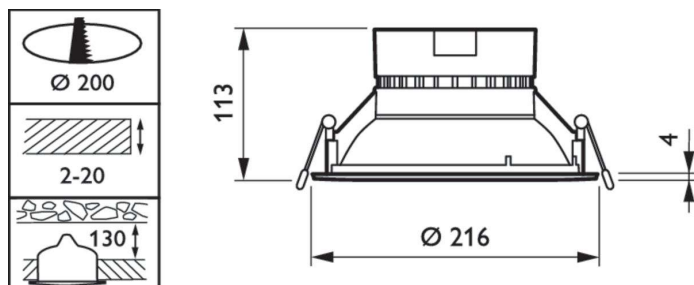
Podmienky použitia

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

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU
Úplný názov produktu	DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU
Úplný kód produktu	871869685228600
Objednávkový kód	85228600
Č. materiálu (12NC)	910500457706
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696852286
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718696852286

Rozmerový obrázok



CoreLine Downlight

