



CoreLine Downlight

DN131B LED10S/830 PSU PI6 ALU

CoreLine Downlight ALU, LED Module, system flux 1000 lm, 830 teplá biela, Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté), Ochrana pred dotykcom 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 produktov	
Kód radu svetelného zdroja	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]	Technológia osvetlenia	LED
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Hodnotový rebríček	Výkon
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	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 hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.	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	1 100 lm
		Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K

CoreLine Downlight

Merný výkon (menovitý) (nom.)	100 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	79°
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	0,5 ms
Spotreba	11 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 6-pólový
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	30

Teplota

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

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Napájač/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	99 mm
Celkový priemer	166 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

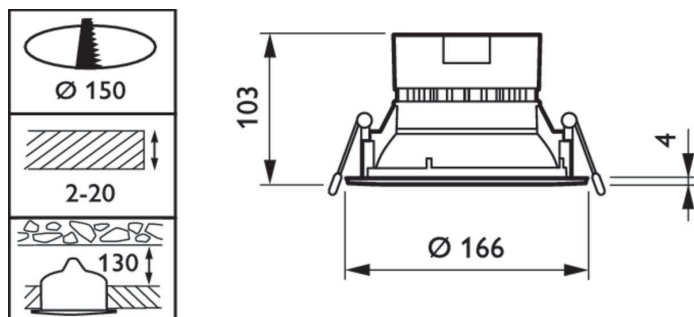
Podmienky použitia

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

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	DN131B LED10S/830 PSU PI6 ALU
Úplný názov produktu	DN131B LED10S/830 PSU PI6 ALU
Úplný kód produktu	871869685226200
Objednávkový kód	85226200
Č. materiálu (12NC)	910500457704
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696852262
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718696852262

Rozmerový obrázok



CoreLine Downlight

