



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/830 PSU C PI6

830 teplá bílá - Power supply unit - Vysoce leštěná mřížka - Šestipólový zasunovací konektor - Chráněno proti vniknutí prstů

CoreLine Downlight je řada zapuštěných svítidel určených k nahrazení svítidel downlight s kompaktními zářivkami. Jejich atraktivní celkové provozní náklady pomáhají zákazníkům při přechodu na LED. Tato svítidla vytvářejí efekt přirozeného světla v soustavách celkového osvětlení. Přinášejí také okamžitou úsporu energie a mají mnohem delší životnost. Nabízejí proto nejlepší poměr hodnoty k ceně a ekologické řešení. Umožňují snadnou montáž díky standardní velikosti výřezu a nástrčné svorkovnici.

Údaje o produktu

General Information		Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Značka ENEC	-
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Záruční lhůta	5 let
Počet předřadňkových jednotek	1 unit	Poznámky	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	48
Typ optiky	C [Vysoce leštěná mřížka]	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Divergence světelného paprsku svítidla	60°		
Řídicí rozhraní	-		
Připojení	Šestipólový zasunovací konektor		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 5 s		

CoreLine Downlight

Jednotné hodnocení oslnění CEN	22
--------------------------------	----

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220–240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	2,2 A
Doba náběhu	0,045 ms
Účinník (min.)	0.95

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Polykarbonát potažený hliníkem
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Ocel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Mléčná
Celková délka	0 mm
Celková šířka	0 mm
Celková výška	108 mm
Celkový průměr	216 mm
Barva	Bílá, RAL 9003
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	108 x 0 x 0 mm (4.3 x 0 x 0 in)

Approval and Application

IP kód	IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	2200 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	116 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.432,0.404) SDCM≤5
Počáteční příkon	19 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L70

Application Conditions

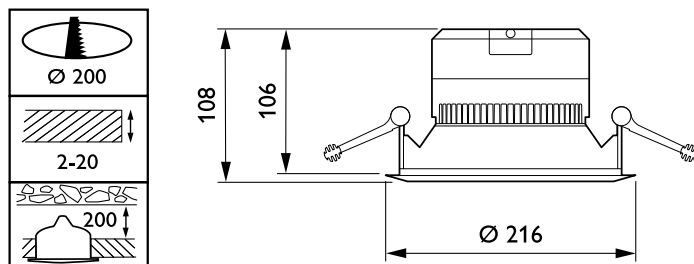
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871016332592700
Objednávací název produktu	DN140B LED20S/830 PSU C PI6
EAN/UPC – výrobek	8710163325927
Objednávací kód	32592700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	911401632205
Celková hmotnost (kus)	0,660 kg



Rozměrové výkresy



CoreLine Downlight DN140B

