



CoreLine SlimDownlight

DN135B LED6S/830 PSR-E II WH

LED Module, system flux 600 lm - 830 teplá bílá - Power supply unit regulating external (PSR) - Bezpečnostní třída II - WH

CoreLine SlimDownlight je řada velmi tenkých zapuštěných svítidel určených k nahrazení svítidel downlight využívajících kompaktní zářivky. Atraktivní celkové náklady na vlastnictví tohoto výrobku usnadní zákazníkům přechod na LED. Svítidla CoreLine SlimDownlight poskytují přirozený efekt osvětlené plochy využitelný v projektech celkového osvětlení. Zaručují také okamžitou úsporu energie a mají mnohem delší životnost. Nabízejí proto nejlepší poměr hodnoty k ceně a ekologické řešení. Montáž je snadná, protože svítidlo se vejde do stejně velkého výřezu a vyžaduje velmi malou vestavnou hloubku.

Údaje o produktu

General Information		Připojení	
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]	Kabel	-
Kód řady zdroje	LED6S [LED Module, system flux 600 lm]	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °	Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Značka hořlavosti	NO [-]
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka CE	CE mark
Počet předřadňkových jednotek	1 unit	Značka ENEC	-
Předřadník	-	Záruční lhůta	5 let
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSR-E [Power supply unit regulating external (PSR)]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	32
Typ optiky	No [-]	Značka RoHS	RoHS mark
Typ optického krytu / čoček	O [Opalový]	Operating and Electrical	
Divergence světelného paprsku svítidla	135°	Vstupní napětí	220 to 240 V
Novozové osvětlení	No [-]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Řídicí rozhraní	Analog		

CoreLine SlimDownlight

Náběhový proud	7 A
Doba náběhu	300 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	hliník
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Aluminum
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Mléčná
Celková výška	20 mm
Celkový průměr	84 mm

Approval and Application

IP kód	IP44 [Chráněno proti proniknutí drátů, chráněno proti stříkající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	650 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	72 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.42, 0.40) SDCM <5

Počáteční příkon	9 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1 %
Střední životnost L70B50	50000 h
Střední životnost L80B50	30000 h
Střední životnost L90B50	15000 h

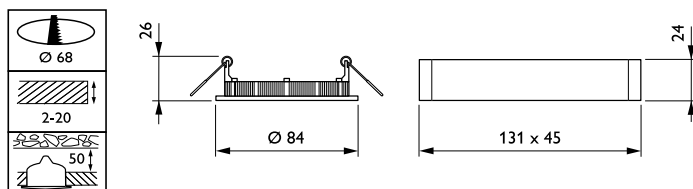
Application Conditions

Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Průměrná okolní teplota	25 °C
Maximální úroveň stmívání	20% (závisí na stmívači, ELV)
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (vztahuje se k detekci přítomnosti/ pohybu a regulaci podle denního světla)

Product Data

Úplný kód výrobku	871869938117299
Objednací název produktu	DN135B LED6S/830 PSR-E II WH
EAN/UPC – výrobek	8718699381172
Objednací kód	38117299
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	24
Materiál č. (12NC)	910503910317
Celková hmotnost (kus)	0.200 kg

Rozměrové výkresy



CoreLine SmartDownlight DN135B/DN135C

CoreLine SlimDownlight

