

Pentura Mini LED

BN132C LED9S/840 PSU L900

LED Medium Power - 840 neutrální bílá - Power supply unit

Pentura Mini LED je extrémně útlá světelná lišta, která nabízí výhody úspory energie technologie LED v kombinaci s vynikajícím světelným výkonem – jasné rovnoměrné světlo s dobrým indexem barevného podání.Svítidlo Pentura Mini LED se velmi snadno instaluje i v prostorově omezených místech, například pod policemi v obchodech a nad kuchyňskými linkami či pracovními stanicemi v domácnosti a v domácí kanceláři. Díky integrovanému předřadníku a prodrátování je doba montáže minimální. Součástí dodávky je také napájecí kabel, montážní svorky a příslušenství pro připojení. Průsvitné záslepky eliminují tmavá místa mezi svítidly a umožňují spotřebitelům vytvářet souvislé světelné linie.

Údaje o produktu

General Information	
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]
Kód řady zdroje	LED-MP [LED Medium Power]
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 unit
Předřadník	-
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	No [-]
Divergence světelného paprsku svítidla	135°
Připojení	Volné přívody / kabely
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	NO [-]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	3 roky
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.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	180

Pentura Mini LED

Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	2,5 A
Doba náběhu	3,9 ms
Účiník (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polykarbonát
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Ocel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	898 mm
Celková šířka	22 mm
Celková výška	34 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	34 x 22 x 898 mm (1.3 x 0.9 x 35.4 in)

Approval and Application

IP kód	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standard]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	950 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	95 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.39, 0.38) SDCM<5
Počáteční příkon	10 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L65

Application Conditions

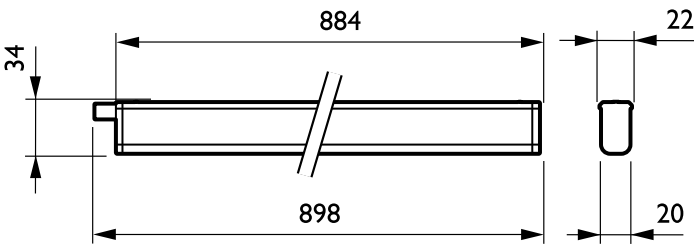
Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Product Data

Úplný kód výrobku	871869607245599
Objednací název produktu	BN132C LED9S/840 PSU L900
EAN/UPC – výrobek	8718696072455
Objednací kód	07245599
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	24
Materiál č. (12NC)	910503910158
Celková hmotnost (kus)	0,210 kg

IP 40 IK 02

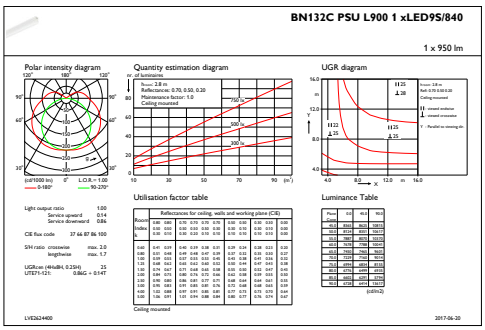
Rozměrové výkresy



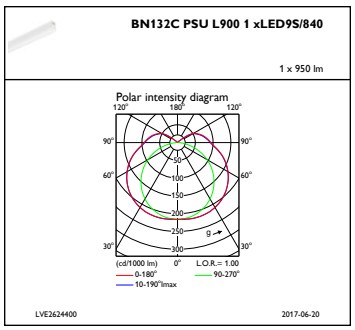
Pentura Mini BN130C-BN133C

Pentura Mini LED

Fotometrické údaje



IFGU1_BN132CPSUL9001xLED9S840



IFPC1_BN132CPSUL9001xLED9S840

© 2020 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.