



Pentura Mini LED

BN132C LED9S/830 PSU L900

LED Medium Power - 830 teplá 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	830 teplá bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadňkových 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 / lanka
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hoflavosti	NO [-]

Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	3 roky
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	180
Značka RoHS	RoHS mark

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	2.5 A
Doba náběhu	3.9 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Pentura Mini LED

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polykarbonát
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Steel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	898 mm
Celková šířka	22 mm
Celková výška	34 mm

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	3000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.44, 0.41) SDCM<5
Počáteční příkon	10 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předfadníku po 5000 hod.	1.5 %
Sřední životnost L70B50	40000 h
Sřední životnost L80B50	30000 h
Sřední životnost L90B50	15000 h

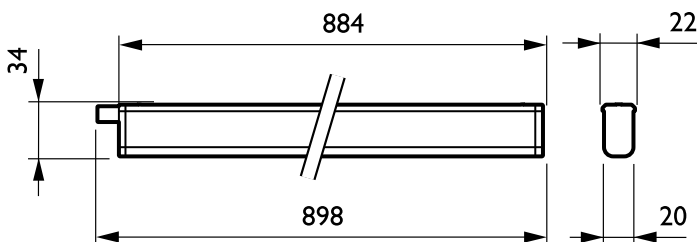
Application Conditions

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

Product Data

Úplný kód výrobku	871869607246299
Objednací název produktu	BN132C LED9S/830 PSU L900
EAN/UPC – výrobek	8718696072462
Objednací kód	07246299
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	24
Materiál č. (12NC)	910503910159
Celková hmotnost (kus)	0.210 kg

Rozměrové výkresy



Pentura Mini BN130C-BN133C

