



Pentura Mini LED

BN132C LED12S/840 PSU L1200

LED Medium Power, 840 neutrálna biela, Napájací zdroj
(zapnuté/vypnuté)

Pentura Mini LED je mimoriadne tenké lištové svetidlo, ktoré ponúka výhody energetickej úspornosti technológie LED, ako aj vynikajúci svetelný výkon – jasné a rovnomerné svetlo s dobrým podaním farieb. Pentura Mini LED sa veľmi jednoducho montuje dokonca aj v stiesnených priestoroch, napríklad pod police v obchodoch alebo nad pracovné stoly v domácych pracovniach a kanceláriách. Vďaka integrovanému napájaciu a priebežnému prekáblovaniu je čas montáže skrátený na minimum. Súčasťou dodávky je aj napájací kábel, montážne svorky a príslušenstvo na zapojenie. Mliečne koncovky eliminujú tmavé miesta medzi produktmi, čo spotrebiteľom umožňuje vytvárať súvislé svetelné pásy.

Údaje o produkte

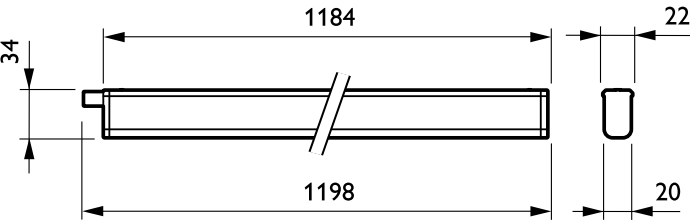
Všeobecné informácie			
Kód radu svetelného zdroja	LED-MP [LED Medium Power]	Značka CE	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Záručná lehota	3 roky
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Značka horľavosti	-
Predradník	-	Značka ENEC	-
Vrátane napájača	Áno	Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svetidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svetidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.	V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Technológia osvetlenia	LED	Svetelné technické	
		Svetelný tok	1 250 lm
		Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
		Merný výkon (menovitý) (nom.)	89 lm/W
		Index podania farieb (CRI)	≥80
		Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	- stupeň (stupne)
		Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela

Pentura Mini LED

Typ optiky	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	135°
Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220-240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	2,5 A
Čas zapínania	3,9 ms
Spotreba	14 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Voľný prívod/káble
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	180
Teplota	
Široký rozsah okolitých teplôt	0 až +35 °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	-
Optický materiál	-
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	Oceľ
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Opálové
Celková dĺžka	1 198 mm
Celková šírka	22 mm
Celková výška	34 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	34 x 22 x 1198 mm

Schválenie a použitie	
Krytie IP	IP40 [Ochrana pred dotykom káblom]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II
Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.39, 0.38) SDCM<5
Tolerancia spotreby	+/-10%
Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)	
Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	7,5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L65
Podmienky použitia	
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Údaje o produkte	
Objednávkový názov produktu	BN132C LED12S/840 PSU L1200
Úplný názov produktu	BN132C LED12S/840 PSU L1200
Úplný kód produktu	871869607243199
Objednávkový kód	07243199
Č. materiálu (12NC)	910503910156
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696072431
Čitateľ – počet balení v krabici	24
EAN/UPC – balenie	8718696072530

Rozmerový obrázok



Pentura Mini LED

