



Pentura Mini LED

BN132C LED6S/830 PSU L600

LED Medium Power – 830 varmvit – Strömförsörjningsenhet

Pentura Mini LED är en väldigt smal och diskret lysrörstränna som erbjuder LED-teknologins unika energieffektivitet i kombination med utmärkt belysningsprestanda och klart, enhetligt ljus med god färgåtergivning. Pentura Mini LED är väldigt enkel att installera, även i begränsade utrymmen, t ex under butikshyllor, ovanför bänkskivor eller arbetsstationer i hemmet och på hemmakontoret. Tack vare det inbyggda driftdonet och den genomgående kabeln har installationstiden minimerats.

Strömkabel, monteringsklämmor och anslutningstillbehör medföljer vid leverans.

Pentura Mini LED är utrustad med tunna armaturgavlar som minimerar svarta fält mellan armaturerna för en elegant, obruten ljuslinje.

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Antal ljuskällor	1 [1 st]	CE-märkning	-
Lampfamiljskod	LED-MP [LED Medium Power]	ENEC-märkning	-
Ljuskällans spridningsvinkel	- °	Garantitid	3 år
Ljuskällans färg	830 varmvit	Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Utbytbar ljuskälla	Nej	Konstant ljusflöde	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B)	180
Driftdon	-	EU RoHS-kompatibel	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	PSU [Strömförsörjningsenhet]		
Driftdon ingår	Ja		
Optiktyp	No [-]		
Armaturens ljusfördelning	135°		
Anslutning	Kabelhävvar/kablar		
Kabel	-		
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II		
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s		

Pentura Mini LED

Drift och elektricitet

Inspänning	220-240 V
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Ingående ström	2 A
Strömrusningstid	3,2 ms
Effektfaktor (min)	0.9

Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	-
Material i optiken	-
Optisk kupa/linsmaterial	Polykarbonat
Fixeringsmaterial	Stål
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Opaliserad
Total längd	598 mm
Total bredd	22 mm
Total höjd	34 mm
Färg	Vit
Mått (höjd x bredd x djup)	34 x 22 x 598 mm (1.3 x 0.9 x 23.5 in)

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP40 [Kabelskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde (systemets ljusflöde)	650 lm
Tolerans för ljusflöde	+/-10%

Initialt LED-ljusutbyte	93 lm/W
Init. Corr. färgtemperatur	3000 K
Initialt färgåtergivningsindex	≥80
Initial kromaticitet	(0.44, 0.41) SDCM<5
Initial ineffekt	7 W
Tolerans för energiförbrukning	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

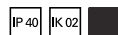
Felfrekvens av styrsystem vid medellivslängd 50000h	7.5 %
Bibehållet ljusflöde vid medellivslängd* 50000h	L65

Användningsförhållanden

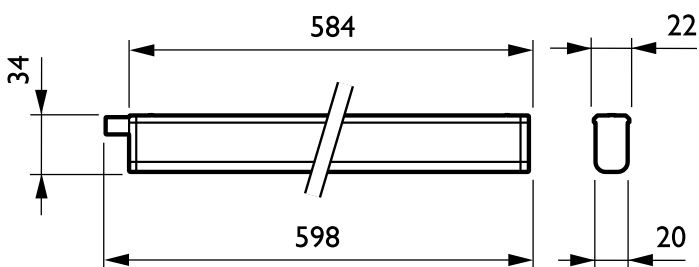
Omgivningstemperatur	0 till +35 °C
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Fullständig produktkod	871869607248699
Beställningsproduktnamn	BN132C LED6S/830 PSU L600
EAN/UPC - Produkt	8718696072486
Beställningsnummer	07248699
Räknare - Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	24
SAP-material	910503910161
Nettovikt (stycke)	0,160 kg



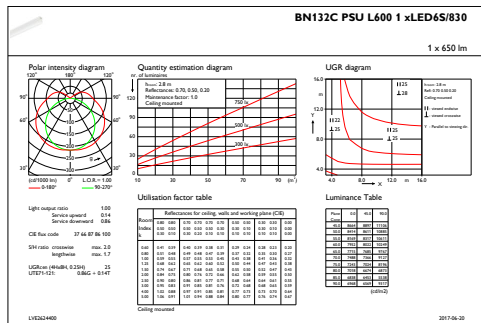
Måttskiss



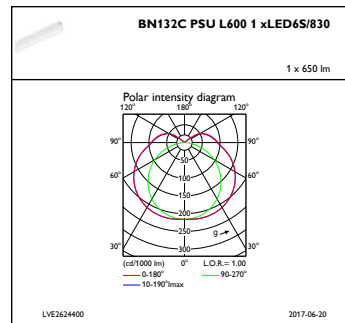
Pentura Mini BN130C-BN133C

Pentura Mini LED

Fotometriska data



IFGU1_BN132CPSUL6001xLED6S830



IFPC1_BN132CPSUL6001xLED6S830

