



Pentura Mini LED

BN132C LED6S/830 PSU L600

LED Medium Power – 830 warmwit – Voedingsunit

De Pentura Mini LED is een compacte batten die de energiebesparende voordelen van de LED-technologie combineert met uitstekende prestaties: helder gelijkmatig licht met een goede kleurweergave. De Pentura Mini LED laat zich zeer gemakkelijk installeren, zelfs in een beperkte ruimte zoals onder winkelschappen en boven werkbladen en werkstations en in koven. Dankzij zijn geïntegreerde driver en doorvoerbedrading blijft de installatietijd tot een minimum beperkt. De voedingskabel, montageklemmen en aansluitaccessoires worden meegeleverd. Dunne eindkappen minimaliseren donkere vlekken tussen de producten en dat stelt de gebruikers in staat doorgaande lichtlijnen te realiseren.

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Type lichtbron	LED-MP [LED Medium Power]
Bundelhoek lichtbron	– °
Kleur lichtbron	830 warmwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
VSA	–
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	–
Bundelspreiding armatuur	135°
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	–
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s

Brandbaarheidsmarkering	–
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	–
Garantieperiode	3 jaar
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	180

Pentura Mini LED

Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
---------------------------	----

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	2 A
Duur aanloopstroom	3,2 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Staal
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	598 mm
Totale breedte	22 mm
Totale hoogte	34 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	34 x 22 x 598 mm (1.3 x 0.9 x 23.5 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP 40 [Bescherming tegen draden]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	650 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

Initieel rendement LED-armatuur	93 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.44, 0.41) SDCM<5
Initieel systeemvermogen	7 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	7,5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L65

Toepassingsomstandigheden

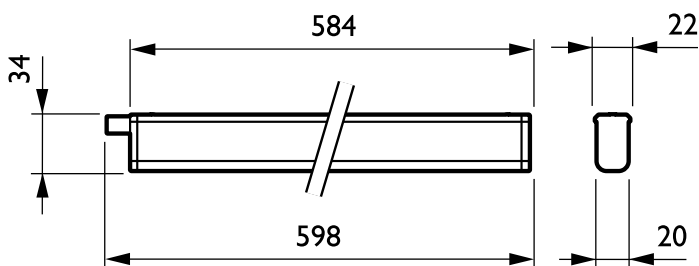
Bereik omgevingstemperatuur	0 °C tot +35 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871869607248699
Productnaam voor bestelling	BN132C LED6S/830 PSU L600
EAN/UPC - Product	8718696072486
Bestelcode	07248699
Lokale bestelcode	BN132LED66
SAP-numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaalnr. (12NC)	910503910161
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,160 kg

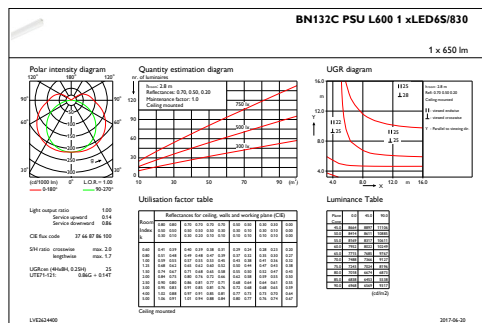


Maatschets

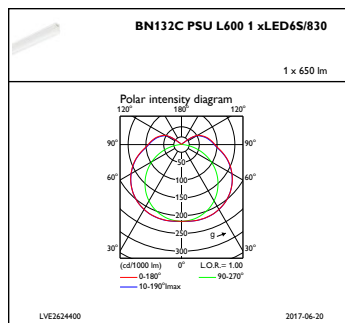


Pentura Mini BN130C-BN133C

Fotometrische gegevens



IFGU1_BN132CPSUL6001xLED6S830



IFPC1_BN132CPSUL6001xLED6S830

