



Pentura Mini LED

BN133C LED6S/830 PSU L600

LED Medium Power, 830 Warmweiß, Netzteil (Ein/Aus)

Die Pentura Mini LED ist eine sehr schlanke Lichtleiste, die alle energiesparenden Vorteile der LED-Technologie mit einer hervorragenden Lichtleistung kombiniert. Sie liefert ein sehr gleichförmiges warmweißes oder neutralweißes Licht mit sehr guter Farbwiedergabe. Sie lässt sich in Verkaufsräumen unter Regalen zur Beleuchtung der Ware, über Regalen zur Wandaufhellung, als Voutenbeleuchtung oder über Arbeitstischen zu Hause sehr einfach installieren. Dank des integrierten Betriebsgerätes und der Durchgangsverdrahtung wird die Montagezeit auf ein Minimum begrenzt. Ein elektrisches Anschlusskabel, Montageclips und Verbindungszubehör (starr und flexibel) sind bereits im Lieferumfang enthalten. Aufgrund der schmalen Stirnkappen entstehen zwischen den Produkten praktisch keine Abstände, so dass die Leuchten zu einem Lichtband mit gleichmäßigem Licht aneinandergereiht werden können. Durch LED Technologie punktet diese Leuchte außerdem mit Energieeffizient und 75 Lumen pro Watt.

Produkt Daten

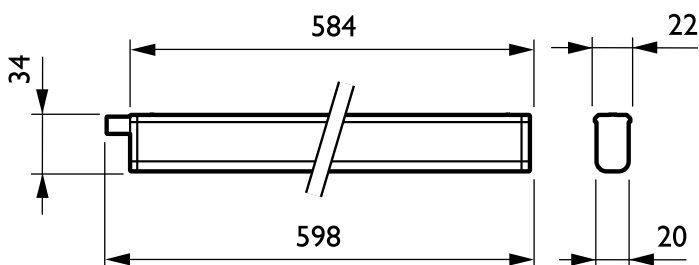
Allgemeine Informationen		
Lampenfamiliencode	LED-MP [LED Medium Power]	
Lichtquelle austauschbar	Nein	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	
Betriebsgerät	-	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10.	
		Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Beleuchtungstechnologie	LED	
CE-Zeichen	Ja	
Garantiedauer	3 Jahre	
Entflammbarkeitszeichen	-	
ENEC-Zeichen	-	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	
EU RoHS-konform	Ja	

Pentura Mini LED

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	650 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	93 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	135°
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	2 A
Einschaltzeit	3,2 ms
Energieverbrauch	7 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Freie Anschlussleitungen
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	180
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Opal

Gesamte Länge	598 mm
Gesamte Breite	22 mm
Gesamte Höhe	34 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	34 x 22 x 598 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP40 [Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.44, 0.41) SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	7,5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L65
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Produktdaten	
Bestell-Produktname	BN133C LED6S/830 PSU L600
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN133C LED6S/830 PSU L600
Gesamt-Produktcode	871869607252399
Bestellcode	07252399
Material-Nr. (12NC)	910503910165
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696072523
Zähler – Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8718696072622

Abmessungsskizzen



Pentura Mini LED

