



Ledinaire Lichtleiste

BN021C LED24S/830 L1500

Ledinaire Lichtleiste, 24 W, L1500 mm, 2400 lm, 3000 K, Opal, IP20, TW1-ready

Unkompliziert und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die Ledinaire Lichtleiste ganz besonders aus. Es ist eine einfache LED-Leuchte für die vielfältige Anwendungen.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		CEN-Wert (Unified Glare Rating)	
Lichtquelle austauschbar	Nein	27	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit		
Betriebsgerät inklusive	Ja		
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)		
Beleuchtungstechnologie	LED		
Value Ladder	Good		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	2.400 lm	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Einschaltstrom	16,8 A
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Einschaltzeit	0,001 ms
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Systemleistung	24 W
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Optik	Sehr breitstrahlend	Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig
Abstrahlungswinkel Leuchte	168°	Kabel	-
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10
		Temperatur	
		Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
		Lichtregelung und Dimmen	
		Dimmbar	Nein
		Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)

Ledinaire Lichtleiste

Konstanter Lichtstrom	Nein
-----------------------	------

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.486 mm
Gesamte Breite	28,4 mm
Gesamte Höhe	35,7 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	36 x 28 x 1486 mm

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	-
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	0.43, 0.40, SDCM≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

Produktdaten	
Bestell-Produktname	BN021C LED24S/830 L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN021C LED24S/830 L1500
Gesamt-Produktcode	871951452793599
Bestellcode	52793599
Material-Nr. (12NC)	911401842682
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,210 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514527935
Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8719514528031

Abmessungsskizzen



