



Ledinaire Lichtleiste

BN021C LED25S/840 L1500

Ledinaire Lichtleiste, 24 W, L1500 mm, 2600 lm, 4000 K, Opal, IP20, TW1-ready

Unkompliziert und zuverlässig – durch diese Merkmale zeichnet sich die Ledinaire Lichtleiste ganz besonders aus. Die Lichtleiste kann aufgrund horizontal verschiebbarer Montagebügel schnell und einfach montiert werden. Alle Leuchten sind bauseitig mit einer integrierten Durchgangsverdrahtung ausgestattet. Sie kann als Einzeilleuchte oder Lichtband verwendet werden, mit starrer oder flexibler Verbindung. Die Opale Abdeckung aus Polycarbonat garantiert ein homogenes Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte. Die Ledinaire Lichtleiste ist die perfekte Lösung im Preiseinstiegssegment für vielfältige Anwendungen.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Betrieb und Elektrik	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)	Optik	Sehr breitstrahlend
Beleuchtungstechnologie	LED	Abstrahlungswinkel Leuchte	168°
Value Ladder	Good	CEN-Wert (Unified Glare Rating)	27
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	2.600 lm	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	108 lm/W	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Einschaltstrom	16,8 A
		Einschaltzeit	0,001 ms
		Systemleistung	24 W
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
		Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig

Ledinaire Lichtleiste

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)
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	0.38, 0.38, 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

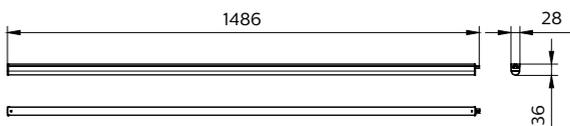
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	BN021C LED25S/840 L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN021C LED25S/840 L1500
Gesamt-Produktcode	871951452792899
Bestellcode	52792899
Material-Nr. (12NC)	911401842582
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,210 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514527928
Zähler – Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8719514528024

Abmessungsskizzen



Ledinaire Lichtleiste

