



Ledinaire Lichtleiste

BN021C LED15S/840 L900

Ledinaire Lichtleiste, 15 W, L900 mm, 1600 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		Farbe der Lichtquelle	
Lichtquelle austauschbar	Nein		840 Neutralweiß
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Optik	Sehr breitstrahlend
Betriebsgerät inklusive	Ja	Ausstrahlungswinkel Leuchte	168°
Beleuchtungstechnologie	LED	Unified Glare Rating CEN	27
Portfolio	Good	Betrieb und Elektrik	
Garantiedauer	3 Jahre	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Lichttechnische Daten		Einschaltstrom	11 A
Lichtstrom	1.600 lm	Einschaltzeit	0,001 ms
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Systemleistung	15 W
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Nennlichtausbeute (Nom)	107 lm/W	Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Kabel	-
		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10

Ledinaire Lichtleiste

Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	886 mm
Gesamte Breite	28,4 mm
Gesamte Höhe	35,7 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	36 x 28 x 886 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,130 kg

Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen (F-Zeichen)

CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/--10%
Anfängliche Farbsättigung	0.38, 0.38, SDCM≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/--10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5

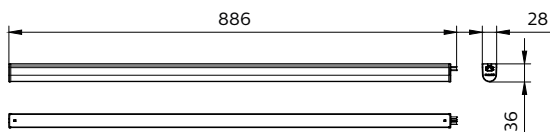
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

Produktdaten

Bestell-Produktname	BN021C LED15S/840 L900
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN021C LED15S/840 L900
Gesamt-Produktcode	871951452788199
Bestellcode	52788199
Material-Nr. (12NC)	911401842182
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514527881
Zähler – Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8719514527980

Abmessungsskizzen



Ledinaire Lichtleiste

