



Ledinaire Lichtleiste

BN013C LED25S/840 L1500

Ledinaire Lichtleiste, 24 W, L1500 mm, 2500 lm, 4000 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	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Lichtquelle austauschbar	Nein
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
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.500 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Sehr breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	154°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W
Installation	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	4,24 A
Einschaltzeit	0,045 ms
Energieverbrauch	24 W

Ledinaire Lichtleiste

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	10

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °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	1.512 mm
Gesamte Breite	30 mm
Gesamte Höhe	36,5 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	37 x 30 x 1512 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	0.3738, 0.3728, SDCM≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,50 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

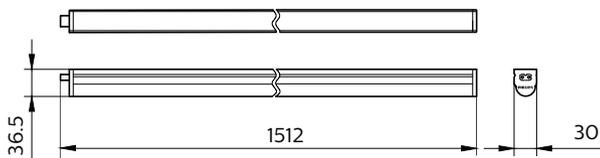
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	BN013C LED25S/840 L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN013C LED25S/840 L1500
Gesamt-Produktcode	871016334960299
Bestellcode	34960299
Material-Nr. (12NC)	911401836580
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8710163349602
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
EAN Umverpackung	8710163349725

Abmessungsskizzen



Ledinaire Lichtleiste

