CoreLine Lichtleiste

BN126C LED74S/830 WIA L1500

CoreLine Lichtleiste, 64 W, L1500 mm, 7400 lm, 3000 K, Kabelloser, Interact Ready, Opal, IP20, TW1-ready

Die CoreLine Lichtleiste erfüllt das CoreLine-Versprechen innovativer, benutzerfreundlicher und hochwertiger Leuchten. Das effiziente Design sorgt für eine schnelle und einfache Installation. Sie ermöglicht die nahtlose Erstellung von Lichtreihen ohne zusätzliches Zubehör. Die CoreLine Lichtleiste bietet eine universelle Lichtverteilung. Es unterstützt eine homogene Beleuchtungsstärke und einen hohen Sehkomfort. Interact Ready Leuchten mit integrierter drahtloser Datenübertragung sind auch für die Verwendung mit Gateways, Sensoren und Software von Interact erhältlich.

Hinweise

- Das Produkt unterliegt der Schutzklasse IP20/IP40 Vorderseite. Als solches ist es nicht gegen eindringendes Wasser geschützt. Wir empfehlen daher dringend, die Umgebung, in der die Leuchte installiert werden soll, angemessen zu überprüfen.
- Bei Nichtbefolgen der Hinweise oben und nachfolgendem Eindringen von Wasser in die Leuchten kann Philips/Signify einen sicheren Ausfall der Leuchten nicht gewährleisten und die Produktgarantie erlischt.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
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)
Produktfamiliencode	BN126C [CORELINE BATTEN]
Vernetzbarkeit	Interact Ready

Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
CE-Zeichen	CE-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

CoreLine Lichtleiste

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	7.400 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	116 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	1,6
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (120°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsspannung	220-240 V
Einschaltstrom	15,7 A
Einschaltzeit	0,678 ms
Energieverbrauch	64 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	8

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Kabelloses Dimmen
Betriebsgerät	Kabelloser Interact System Ready Treiber
Steuerungsschnittstelle	Kabelloser
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1.450 mm
Gesamte Breite	65 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 65 x 1450 mm

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [0,5 J Standard plus]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

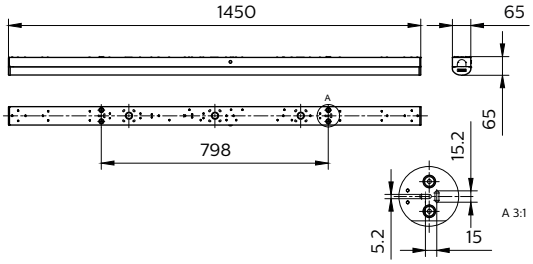
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	85

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

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	872016910229300
Bestell-Produktname	BN126C LED74S/830 WIA L1500
Bestellcode	10229300
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910505103375
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN126C LED74S/830 WIA L1500
EAN Umverpackung	8720169102293
EAN/UPC - Product/Case	8720169102293

CoreLine Lichtleiste

Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.