



CoreLine Lichtleiste

BN126C LED74S/830 WIA L1500

CoreLine Lichtleiste, 64 W, L1500 mm, 7400 lm, 3000 K,
Kabellos, 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		Beleuchtungstechnologie	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Value Ladder	Better
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Lichttechnische Daten	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichtstrom	7.400 lm
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)	Nennlichtausbeute (Nom)	116 lm/W
Produktfamiliencode	BN126C [CORELINE BATTEN]	Gesättigtes Rot (R9)	<50
Vernetzbarkeit	Interact Ready	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
		Farbwiedergabeindex (CRI)	>80

CoreLine Lichtleiste

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1,6
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (120°)
Abstrahlungswinkel Leuchte	120°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	26

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	15,7 A
Einschaltzeit	0,678 ms
Systemleistung	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	Ja
Betriebsgerät	Kabelloser Interact System Ready Treiber
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung 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
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologische Risikspezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0,43, 0,40) SDCM≤3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (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

Bestell-Produktname	BN126C LED74S/830 WIA L1500
Gesamtbezeichnung des Produkts	BN126C LED74S/830 WIA L1500
Gesamt-Produktcode	872016910229300
Bestellcode	10229300
Material-Nr. (12NC)	910505103375
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	1,700 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169102293
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169102293

CoreLine Lichtleiste

Abmessungsskizzen

