



CoreLine Lichtleiste

BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600

CoreLine Lichtleiste, BATTEN, 17 W, 10.8 W, L600, 1500 lm, 2400 lm, 3000 K, 4000 K, Opal, IP20/40

Die CoreLine Lichtleiste erfüllt das CoreLine-Versprechen innovativer, benutzerfreundlicher und hochwertiger Leuchten. Dank dem All-in-Feature (MultiLumen und MultiColour) bietet die CoreLine Lichtleiste ein Höchstmaß an Flexibilität vor Ort. Das effiziente Design sorgt ebenfalls für eine schnelle und einfache Installation. Mit einer Systemeffizienz von bis zu 139 lm/W und einer Lebensdauer von 50.000 Stunden L85 bieten wir mit dieser Leuchte eine energiesparende und langlebige Lösung an. Lichtbandinstallationen können nahtlos ohne zusätzliches Zubehör erstellt werden. Wir stellen für alle Produktvarianten im Sinne der Nachhaltigkeit EPDs zur Verfügung. Die CoreLine Lichtleiste bietet eine homogene Lichtverteilung und ermöglicht somit einen hohen Sehkomfort. Des Weiteren kann die CoreLine Lichtleiste, neben der schaltbaren Variante, mit einem DALI- oder WIA-Betriebsgerät (Interact Ready) bestellt werden. Letzteres bietet die Möglichkeit einer integrierten drahtlosen Steuerung in unserem renommierten Interact-(Smart-Lighting)-System.

Hinweise

- Die CoreLine Lichtleiste 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	Servicefreundlichkeitsklasse
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Portfolio	Better

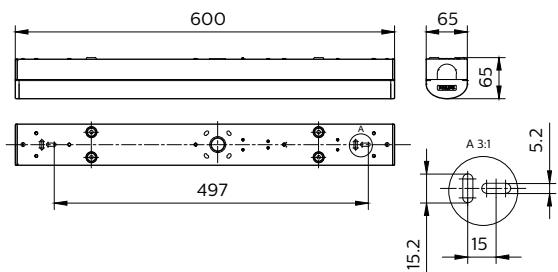
Garantiedauer	5 Jahre
---------------	---------

CoreLine Lichtleiste

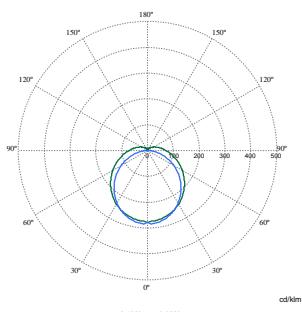
Nachhaltigkeitsbewertung		-
Lichttechnische Daten		
Lichtstrom	1.500	2.400 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	140	lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	
Farbe der Lichtquelle	830	Warmweiß, 840 Neutralweiß
Optik	Symmetrisch	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°	
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen	
Betrieb und Elektrik		
Eingangsspannung	220	bis 240 V
Netzfrequenz	50	to 60 Hz
Einschaltstrom	8,3	A
Einschaltzeit	0,345	ms
Systemleistung	17	10,8 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9	
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig	
Kabel	-	
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	25	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	
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	
Mechanik und Gehäuse		
Gehäusematerial	Metall–Kunststoff	
Reflektor-Material	Polykarbonat	
Optisches Material	Polykarbonat	
Material optische Abdeckung	Polykarbonat	
Befestigungsmaterial	Stahl	
Gehäusefarbe	Weiß	
Ausführung optische Abdeckung	Opal	
Gesamte Länge	600 mm	
Gesamte Breite	65 mm	
Gesamte Höhe	65 mm	
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 65 x 600 mm	
Schutzart (IP)		IP20/40 [Geschützt vor Berührung durch Finger; Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)		IK04 [0,5 J Standard plus]
Montage		Decke Oberfläche Pendelleuchten Halterung für Wandmontage
Nettogewicht (Stück)		0,620 kg
Genehmigung und Anwendung		
Glühfadentest		Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen		Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen		Ja
ENEC-Zeichen		ENEC-Zeichen
EU RoHS-konform		Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)		25 °C
Umgebungstemperaturbereich		-20 bis +40 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)		
Lichtstromtoleranz		-10%,+15%
Anfängliche Farbsättigung		(0,43,0,40) SDCM≤3
Toleranz Leistungsaufnahme		+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)		
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer		5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.		
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer		10 %
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.		
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.		L80
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.		-
Produktdaten		
Bestell-Produktnrname		BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600
Gesamtbezeichnung des Produkts		BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600
Gesamt-Produktcode		872016976839099
Bestellcode		76839099
Material-Nr. (12NC)		911401850487
Anzahl pro Verpackung		1
EAN/UPC – Produkt/Kiste		8720169768390
Zähler – Pakete pro Außenkarton		8
EAN Umverpackung		8720169768475

CoreLine Lichtleiste

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - null - 911401850487

