



CoreLine LED-Lichtleiste

BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200

840 neutral white – elektronisches Betriebsgerät, schaltbar

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart. Die neue CoreLine LED-Lichtleiste kann als Ersatz für herkömmliche Lichtleisten mit Leuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich extrem einfach auswählen, installieren und warten und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Hinweise

- Das Produkt unterliegt der Schutzklasse IPX0. & 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 Eigenschaften		Steuerungsschnittstelle	
Farbe der Lichtquelle	840 neutral white	Elektrischer Anschluss	-
Lichtquelle austauschbar	Nein	Kabel	Push-in connector 3-pole
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	IEC-Schutzart	No
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Glühfadentest	Schutzklasse I
Betriebsgerät inklusive	Ja	Entflammbarkeitszeichen	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Optiktyp	VWB [sehr Breitstrahlend]	CE-Zeichen	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	130°	ENEC-Zeichen	ja
		Garantiedauer	ENEC Zeichen
			5 Jahre

CoreLine LED-Lichtleiste

Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	48
EU RoHS-konform	Ja
Unified Glare Rating CEN	27

Lichttechnische Daten

Gesättigtes Rot (R9)	<50
----------------------	-----

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	3,58 A
Einschaltzeit	0,04 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Steel
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonate
Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	1135 mm
Gesamte Breite	65 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Farbe	White RAL 9003
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 65 x 1135 mm (2.6 x 2.6 x 44.7 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20(front IP40)
Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [IK04]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	2500 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	139 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	(0.38,0.38)SDCM<3
Systemleistung	18 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	0,05 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer L70 von 50.000 Stunden, bei 25 °C	

Anwendungsparameter

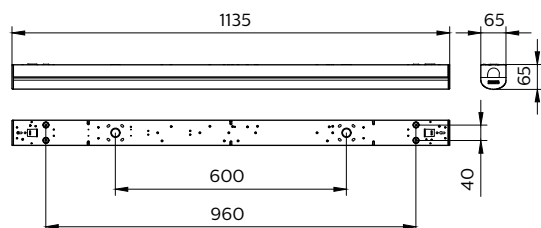
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016336346299
Bestell-Produktname	BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200
EAN/UPC - Produkt	8710163363462
Bestellcode	36346299
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	8
SAP-Material	911401897180
Nettogewicht (Einzelteil)	1,430 kg

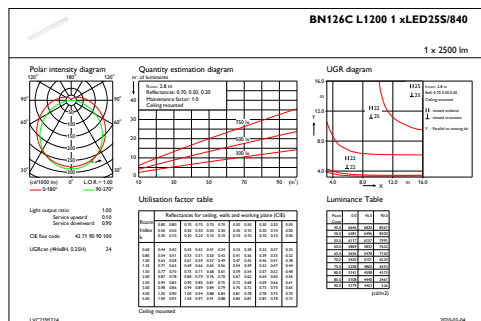


Abmessungsskizzen

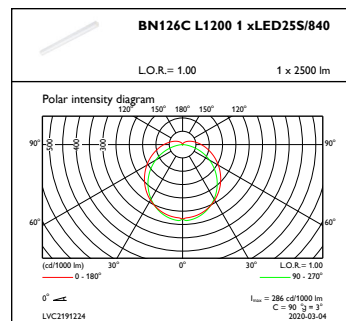


CoreLine Batten BN120C-BN126C

Photometrische Daten



IFGU1_BN126CL12001xLED25S840



OFPC1_BN126CL12001xLED25S840

