



CoreLine LED-Lichtleiste

BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800

840 Neutralweiß - 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lichttechnische Daten	
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	CE-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	20
Optiktyp	VWB [sehr Breitstrahlend]	EU RoHS-konform	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	130°	Unified Glare Rating CEN	27
Steuerungsschnittstelle	-	Elektrische Kenndaten	
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig	Gesättigtes Rot (R9)	<50
Kabel	No	Eingangsspannung	220 bis 240 V
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Einschaltstrom	4,3 A
Entflammbarkeitszeichen	-		

CoreLine LED-Lichtleiste

Einschaltzeit	0,128 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Opal
Gesamte Länge	1750 mm
Gesamte Breite	65 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Farbe	Weiß RAL 9003
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 65 x 1750 mm (2.6 x 2.6 x 68.9 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	10000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	133 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80

Initialer Farbraum	(0.38,0.38)SDCM<3
Systemleistung	75 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

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

Anwendungsparameter

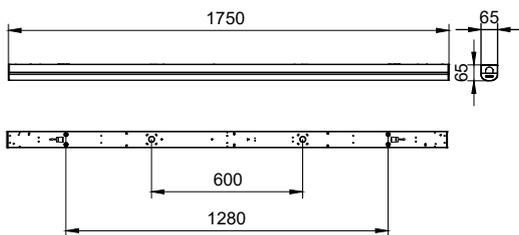
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871016336360899
Bestell-Produktname	BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800
EAN/UPC - Produkt	8710163363608
Bestellcode	36360899
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	911401898580
Nettogewicht (Einzelteil)	2,210 kg

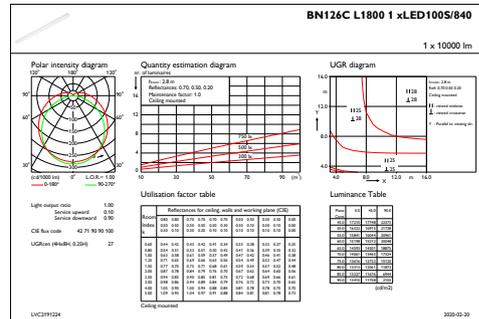
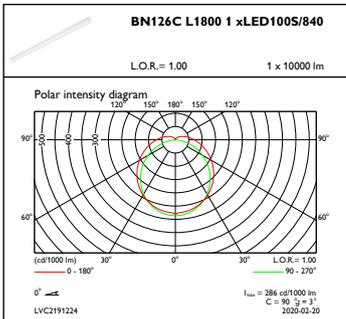


Abmessungsskizzen



CoreLine Batten BN120C-BN126C

Photometrische Daten



OFPC1_BN126CL18001xLED100S840

IFGU1_BN126CL18001xLED100S840

