



CoreLine LED-Lichtleiste

BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200

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	40
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	5.16 A
Entflammbarkeitszeichen	-		

CoreLine LED-Lichtleiste

Einschaltzeit	0.047 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	1135 mm
Gesamte Breite	65 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Farbe	Weiß 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 (Vorderseite IP40)
Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [IK04]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	4100 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	132 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80

Initialer Farbraum	(0.38,0.38)SDCM<3
Systemleistung	31 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

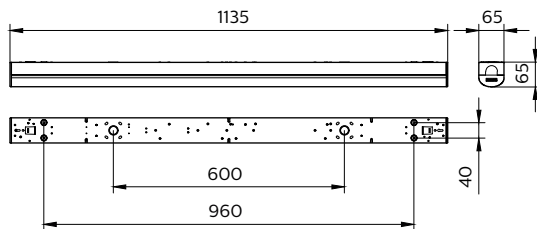
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871016336348699
Bestell-Produktname	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200
EAN/UPC - Produkt	8710163363486
Bestellcode	36348699
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	8
Material-Nr. (12NC)	911401897380
Nettogewicht (Einzelteil)	1.430 kg



Abmessungsskizzen



CoreLine Batten BN120C-BN126C

Photometrische Daten

