



CoreLine LED-Lichtleiste

BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200

840 Neutralweiß - Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar

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	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- °	Entflammbarkeitszeichen	-
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	CE-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät	PSD [Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar]	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	13
Optiktyp	VWB [sehr Breitstrahlend]	Unified Glare Rating CEN	27
Ausstrahlungswinkel Leuchte	130°	Elektrische Kenndaten	
Steuerungsschnittstelle	DALI	Gesättigtes Rot (R9)	<50
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Kabel	No	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
IEC-Schutzart	Schutzklasse I		
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		

CoreLine LED-Lichtleiste

Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	NA W
Einschaltstrom	18 A
Einschaltzeit	0,52 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

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

Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [IK04]
-----------------------	--------------

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	4100 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	124 lm/W

Init. korrr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Initialer Farbraum	(0.38,0.38)SDCM<3
Systemleistung	33 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	2,71 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L70

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1% (depends on dimmer, ELV)
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

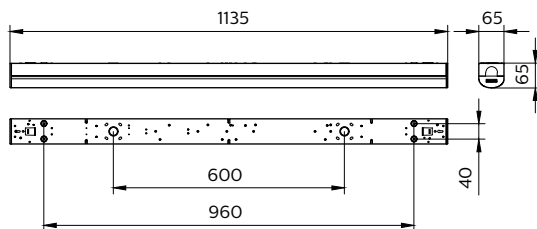
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016336551099
Bestell-Produktname	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200
EAN/UPC - Produkt	8710163365510
Bestellcode	36551099
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	8
Material-Nr. (12NC)	911401804681
Nettogewicht (Einzelteil)	1,510 kg



Hinweise

Abmessungsskizzen



CoreLine Batten BN120C-BN126C

CoreLine LED-Lichtleiste

