



CoreLine Wall-mounted

WL131V LED12S/840 PSR MDU WH

840 Neutralweiß - regelbar, siehe Spannung Steuersignal - Weiß

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten sparen hilft. Die neuen CoreLine LED-Leuchten für die Wandmontage können als Ersatz herkömmlicher Wandleuchten mit Kompaktleuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich extrem einfach auswählen, installieren und warten und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	PSR [regelbar, siehe Spannung Steuersignal]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Optiktyp	Opal Prismenreflektor
Typ optische Abdeckung/Linse	OP [Opalwanne, lackierte Abdeckung]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 6-polig
Kabel	No
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Entflammbarkeitszeichen	NO [nein]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen

Garantiedauer	5 Jahre
Konstante Lichtabstrahlung	Ja
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	18
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	15 W
Installation	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	15 W
Einschaltstrom	27 A
Einschaltzeit	265 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.8
Dimmen	
Dimmbar	Ja

CoreLine Wall-mounted

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polyamid
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Opal
Gesamte Höhe	95 mm
Gesamter Durchmesser	350 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandal-geprüft]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	1200 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	80 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Initialer Farbraum	(0.3883, 0.3876)
Systemleistung	15 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0.7 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	38000 h
Nutzlebensdauer L90B50	18000 h

Anwendungsparameter

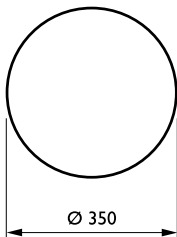
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869938787799
Bestell-Produktname	WL131V LED12S/840 PSR MDU WH
EAN/UPC - Produkt	8718699387877
Bestellcode	38787799
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	912401483191
Nettogewicht (Einzelteil)	2.100 kg



Abmessungsskizzen



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

CoreLine Wall-mounted

