

CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/840 PSU WH

LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler Abdeckung; rund;
Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärktem Kunststoff;
mit neutralweißen LED und regelbarem EVG;
Systemleistung: 24 W; mit Steckanschlussklemme

Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff,
weiß (ähnlich RAL9010), UV-beständig
Durchmesser: 344 mm, Höhe: 120 mm;
Mit Montagezubehör
Opale Abdeckung aus Polycarbonat, UV-beständig;
vandalismussicher befestigt;
Leuchtenlichtstrom: 1600 lm; LED: Neutralweiß (4000 K);
Ra: 80
Lieferung mit regelbarem Betriebsgerät;
mit Phasen- oder Phasenabschnittsdimmern verwendbar;
mit Steckanschlussklemme;
Systemleistung: 24 W; Leuchten-Lichtausbeute: 67 lm/W;
Nutzlebensdauer: 50.000 Stunden
(L80B50 - mit 80% Lichtstrombehalt)

Schutzklasse I, Schutzart IP 65, Schlagfestigkeit IK
10, D-Zeichen, CE-Zeichen

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	WL120V LED16S/840 PSU WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869606633199
EAN/UPC - Produkt	8718696066331
ELDAS-Nr.	941338051
Nettogewicht (Einzelteil)	1650 g
Anzahl pro Verpackung	CT / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Nein
Lichttechnologie	LED
Lampenfamilie	LED Module, system flux 1600 lm
Anzahl Lichtquellen	1
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	S
Ausstrahlungswinkel	180 °
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Verbundwerkstoff
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonat

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstrom-Neuwert	1600 lm
Leuchten-Lichtausbeute	67 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.37, 0.37) SDCM<3
Systemleistung	24 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich -20 bis +35 °C

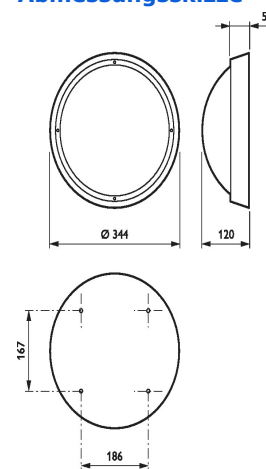
Produktfoto



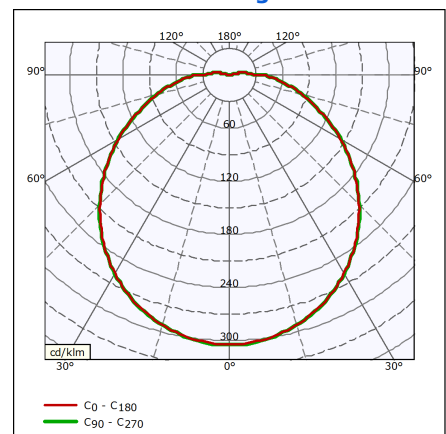
Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK10
Glühdrahtprüfung	850/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
RoHS-Zeichen	RoHS mark