

LED Panel

L-PL-ECO1203330 | 33W/40W 3.000K 1.195 x 295 ON/OFF

Produkteigenschaften:

- Hohe Lichtausbeute, bis zu 100 lm/W
- Nur 9,5 mm hoch
- PMMA-Lichtleiterplatte, Polystyrol-Diffusor
- UGR < 22
- Gehäuse aus Aluminium
- Anschlussbox mit Steckklemme (optional)
- Lebensdauer 50.000 h (L80/B10) bei 25°C



Technische Daten

Elektrische Daten

Systemleistung	33 / 40 W
Eingangsspannung AC	220...240 V
Eingangsspannung DC	-
Leistungsfaktor	> 0,95
Frequenz	50 / 60 Hz
Oberschwingungsgehalt (THD)	≤ 10%
Ausgangsstrom	850 / 1.000 mA
Dimmbarkeit	Nein
Flimmerfrei	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16A	40
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10A	30
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16A	50

Photometrische Daten

Farbtemperatur	3.000 K
Lichtstrom	3.300 / 4.000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabweichs	< 5
Abstrahlwinkel	110°
UGR	< 22

Mechanische Daten

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiss
Material optische Abdeckung/Linse	Polystyrol (PS)
Material Lichtleiterplatte	PMMA
Länge / Durchmesser	1.195 mm
Breite	295 mm
Höhe	9,5 mm
Produktgewicht	2,87 kg

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100.000
Lebensdauer L70/B50 bei 25°C	-
Lebensdauer L80/B10 bei 25°C	50.000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25°C	30.000 h

Standards & Zertifikate

Schutzart	IP 20
Stoßfestigkeitsgrad	IK 03
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN 62778	RG 0
Schutzklasse	III
CE-Zeichen	Ja
RoHS-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen (Treiber)	Ja
Garantiedauer	5 Jahre

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40°C
----------------------------	-------------

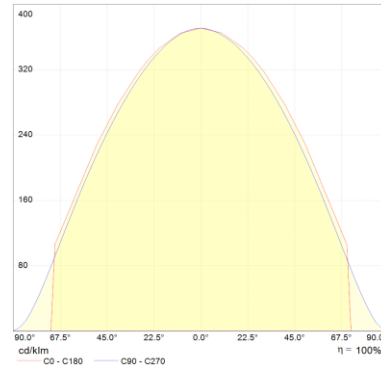
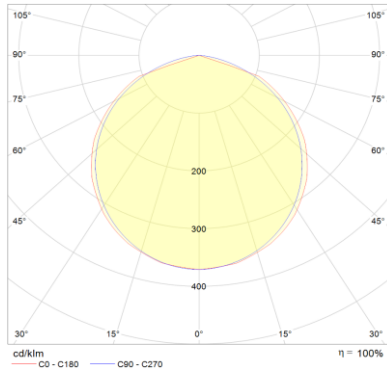
Produktdaten

Artikelnummer	L-PL-ECO1203330
GTIN (EAN)	4251451906786
Einzelverpackung Länge	1.220 mm
Einzelverpackung Breite	327 mm
Einzelverpackung Höhe	33 mm
Bruttogewicht (Einzelteil)	2,75 kg
Verpackungseinheit	5 Stück
Versandschachtel Länge	1.240 mm
Versandschachtel Breite	345 mm
Versandschachtel Höhe	202 mm
Bruttogewicht (Versandschachtel)	14,70 kg

Zubehör

ON/OFF Treiber 33W	HYL-034R0850G100
ON/OFF Treiber 40W	HYL-040R1000G100
Phasen-/abschnitt Treiber	HYL-045Q1050G150 I
1-10V Treiber	BK-PUL042A-1100AM
DALI Treiber	HYL-050D1050G103 I
Notlichtmodul 3h	L-ZUB-PLNOT
Anschlussdose mit 5-poliger Steckklemme	L-ZUB-VBD5
Aufbaurahmen 1.195*295	L-ZUB-PLFR120
Seilabhängung 1m	L-ZUB-PLSE01
Befestigungsset	L-ZUB-PLEBK

Lichtverteilung



Ausschreibungstext

Artikelnummer: L-PL-ECO1203330

LED Deckeinlegeleuchte ohne Treiber für Rasterdecken mit Systemmaß 1.195 x 295 mm

Abmessungen: 1.195 x 295 x 9,5 mm

Rahmengehäuse aus Aluminium in Weiss, mit mikroprismatischer Abdeckung

Lichtleiterplatte aus PMMA, mit Bajonettverschluss

33 W / 3.000 K / 3.300 lm (mit 33 W Treiber) oder

40 W / 3.000 K / 4.000 lm (mit 40 W Treiber)

Ra > 80, SDCM < 5

UGR < 22, IP20 Anschlussseitig, IP40 Raumseitig

Lebensdauer (L80/B10) bei 25 °C 50.000 h

5 Jahre Garantie

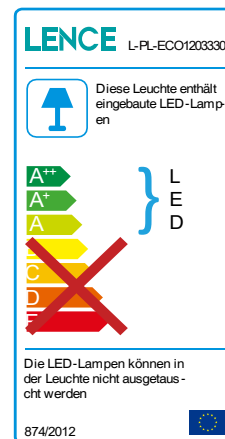
Dimmbar: optional (Phasenschnitt, 1-10V, DALI)

Abmessungen

Einheit: mm



Energielabel



Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.