

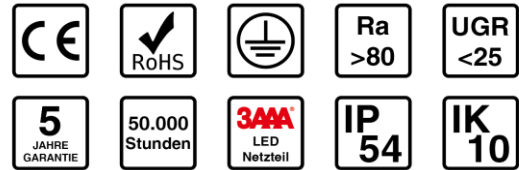
LED Wand- und Deckenanbauleuchte

L-CL-FLATSB1840 | 18 W 4.000 K Quadrat Schwarz



Produkteigenschaften:

- Polycarbonat Abdeckung
- Alu-Druckguss
- Schutzart IP54
- Stoßfestigkeit IK10
- Lebensdauer 50.000h (L80/B10) bei 25°C



Technische Daten

Elektrische Daten

Systemleistung	18 W
Eingangsspannung AC	220...240 V
Eingangsspannung DC	-
Leistungsfaktor	> 0,9
Frequenz	50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt (THD)	≤ 15%
Ausgangsstrom	350 mA
Dimmbarkeit	Nein
Flimmerfrei	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16A	40
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10A	41
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16A	68

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Lichtstrom	1.566 lm
Lichtausbeute	87 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 4
Abstrahlwinkel	110°
UGR	< 25

Mechanische Daten

Gehäusematerial	ALU
Gehäusefarbe	Schwarz
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Metall, PC
Länge	251 mm
Breite	251 mm
Höhe	55 mm
Produktgewicht	2,0 kg

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100.000
Lebensdauer L70/B50 bei 25°C	60.000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25°C	50.000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25°C	30.000 h

Standards & Zertifikate

Schutzart	IP54
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN 62778	-
Schutzklasse	I
CE-Zeichen	Ja
RoHS-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen (Netzteil)	-
D-Zeichen	-
Garantiedauer	5 Jahre

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-15...+35 °C
----------------------------	--------------

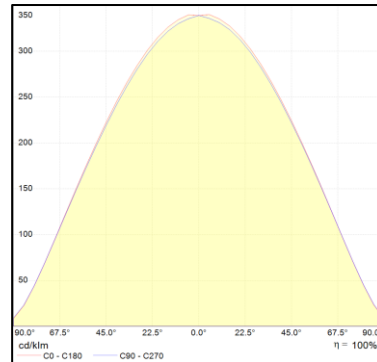
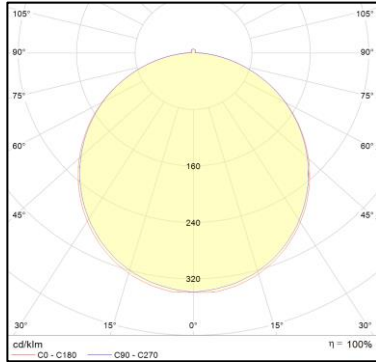
Produktdaten

Artikelnummer	L-CL-FLATSB1840
GTIN (EAN)	4251451913296
Einzelverpackung Länge	300 mm
Einzelverpackung Breite	290 mm
Einzelverpackung Höhe	90 mm
Bruttogewicht (Einzelteil)	2,2 kg
Verpackungseinheit	5 Stück
Versandschachtel Länge	470 mm
Versandschachtel Breite	315 mm
Versandschachtel Höhe	310 mm
Bruttogewicht (Versandschachtel)	12,1 kg

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke/Wand
Durchgangsverdrahtung	Ja
Anschlussart	Anschlussklemme 3-polig (L, N, PE)

Lichtverteilung



Ausschreibungstext

Artikelnummer: L-CL-FLATSB1840

LED Wand- und Deckenanbauleuchte

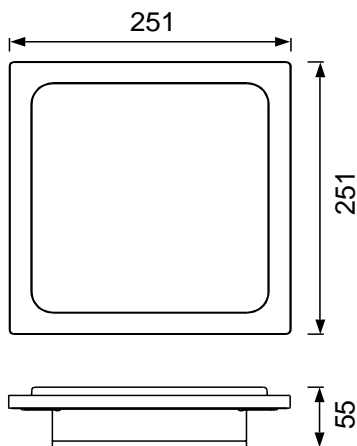
Gehäuse aus hochwertigem Aluminium, mit schlagfester, opaler flacher Abdeckung
 nur 55 mm tief, Gehäusefarbe Schwarz
 Für den Außenbereich geeignet, IP54, LED 18W
 höchste Schlagfestigkeit IK10
 Lichtstrom 1.547 lm
 Abstrahlwinkel 110°
 Farbtemperatur 4000 K
 Farbwiedergabewert CRI >80
 UGR <25

Installation mit Schnellmontagebügel
 leuchtet direkt/indirekt, homogene Lichtverteilung

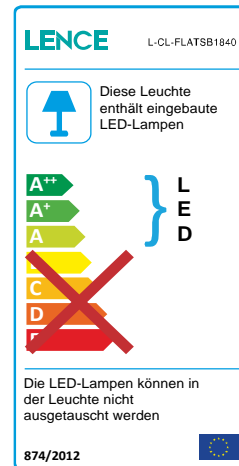
Abmessungen 251 x 251 x 55 mm, quadratisch
 5 Jahre Garantie, 50.000 h
 Gewicht inkl. Verpackung 3,2 kg

Abmessungen

Einheit: mm



Energielabel



Haftungsausschluss

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