

UNICO L2 basic

ceiling

090-1L243WB001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

953 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.6 W

System 76 lm/W³

SK1

Abmessungen

Länge 88 mm

Breite 51 mm

Höhe 90 mm

0.35 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

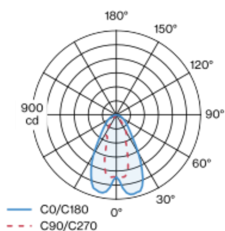
Montage-anleitung



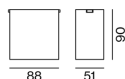
Beleuchtungs-rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



UNICO L2basic

ceiling

090-1L243WB001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	45
B13	59
B16	72
B20	90
C10	77
C13	100
C16	122
C20	153

