

UNICO L2 basic

trim

090-7L251K0021 090-7L2020B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Reflektor chrom | RAL 9005 ¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

435 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.64 | MDER 0.58

Optisch

spot round | Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 7.3 W

System 60 lm/W ³

Abmessungen

mit Rand

Länge 101 mm | Breite 63 mm | Höhe 51 mm

0.35 kg

Ausschnitt

Länge 90 mm | Breite 50 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

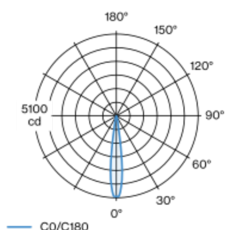
Einbautiefe 120 mm

¹ RAL Code

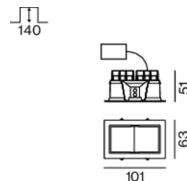
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Lichtverteilung



Produktskizze



UNICO L2 basic

trim

090-7L251K0021 090-7L2020B



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	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Komponenten

L2 MOUNTING SET with trim

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Tiefschwarz	101-63-30	090-7L2020B



Montagezubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

