

UNICO wall 2 lamps

trimless

090-6L241UB001 090-7Q40100



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand | Einbau

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

934 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

Optisch

asymmetric | Ausstrahlwinkel 148°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 17.3 W

System 54 lm/W ³

Abmessungen

Länge 85 mm | Breite 47 mm | Höhe 131 mm

0.52 kg

Ausschnitt

Länge 90 mm | Breite 90 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

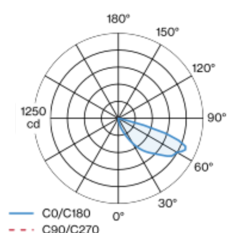
Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Quadratische Wandeinbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; für randlosen Einbau; geeignet für Wandstärken von 12,5/15/20/25 mm; inkl. externem Konverter; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; asymmetrische Lichtverteilung mit präziser Abstrahlcharakteristik; Montage wahlweise zur Boden- oder Deckenaufhellung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



UNICO wall 2 lamps

trimless

090-6L241UB001 090-7Q40100



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.94	0.91	0.89	0.87	0.84
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.

Komponenten

Q4 MOUNTING SET trimless

TYP	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
for plasterboard ceilings 12.5/15/20/25 mm	85-85-47	090-7Q40100



Montagezubehör

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
240-400-130	052-1914320

