

MIRA 150 square

trim

852-9344638P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL9005¹

Vorderseite IP54, Rückseite IP20

1910 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98, R_f: 90, R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.76

MDER 0.69

Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

kein Notlicht

System 18.6 W

SK2 220-240V

System 103 lm/W³

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Länge 150 mm

Breite 150 mm

Höhe 53 mm

Ausschnitt

Länge 140 mm

Breite 140 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 90 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

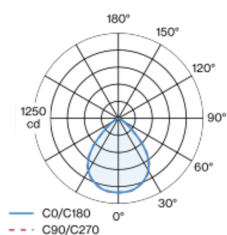
Montage- anleitung



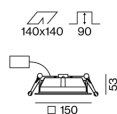
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



MIRA 150 square

trim

852-9344638P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.97 | 0.94 | 0.91 | 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.

Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

