

MITA square 200

trim

074-8314D38R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

1670 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 90 , R_{f1-15}: 88

MR 0.51

MDER 0.46

Optisch

Reflector

symmetric

UGR \leq 19 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 DT8

220-240 V

System 14.2 W

System 118 lm/W³

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Länge 206 mm

Breite 206 mm

Höhe 43 mm

1.3 kg

Ausschnitt

Länge 197 mm

Breite 197 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 60 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

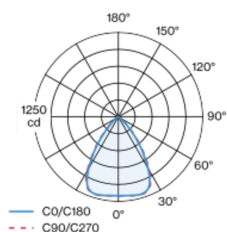
Montage-anleitung



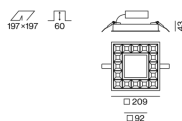
Beleuchtungs-rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



MITA square 200

trim

074-8314D38R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	18
B13	24
B16	30
B20	38
C10	31
C13	40
C16	51
C20	63

Optisches Zubehör

BLIND COVER square 200

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	074-8913417
Tiefschwarz	074-8913418

