

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M811GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Grau, RAL9006¹

2200 lm/m

IP20

5150 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99, R_f: 92, R_{t(1-5)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

High Performance Opal

opal (lambersch)

Elektrisch

nicht dimmbar

System 45 W

SK1 220-240V

System 114 lm/W²

19 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 2365 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

5,5 kg

Ausschnitt

Länge 2355 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 104 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

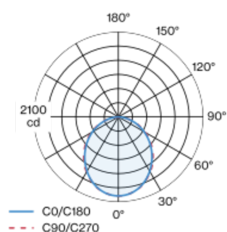
Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze

