

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M401GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Grau | RAL 9006 ¹

IP20

2380 lm

2030 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 23.3 W

System 102 lm/W ³

20 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1193 mm | Breite 77 mm | Höhe 78 mm

2.97 kg

Ausschnitt

Länge 1183 mm | Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 104 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

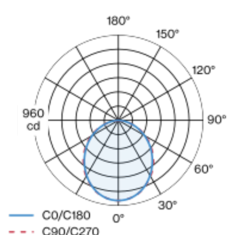
Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



Lichtverteilung



Produktskizze

