

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M451GZ



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Einbau

Grau , RAL9006 ¹

IP20

2400 lm

2050 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 23.3 W

SK1

System 103 lm/W³

20 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 1193 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

3.2 kg

Ausschnitt

Länge 1183 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

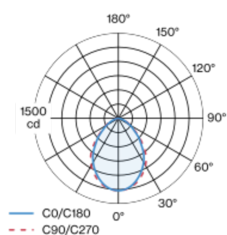
Einbautiefe 104 mm

¹ RAL Code

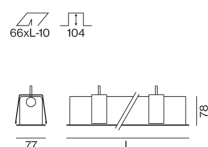
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

