

# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M451GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Grau | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

2760 lm

2360 lm/m

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 23.3 W

System 118 lm/W <sup>3</sup>

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

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

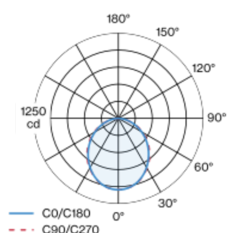
## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze

