

# FRAME 40 reflector

trim

042-7113137B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Verkehrsweiß, RAL9016<sup>1</sup>

Reflektor Dunkles Chrom

2430 lm/m

IP20

3630 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>f</sub>: 92, R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

## Optisch

Reflector

Symmetric

UGR  $< 19$ ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

System 36 W

SK1 220-240V

System 101 lm/W<sup>3</sup>

24 W/m

## Abmessungen

Länge 1519 mm

Breite 55 mm

Höhe 60 mm

## Ausschnitt

Länge 1509 mm

Breite 45 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung

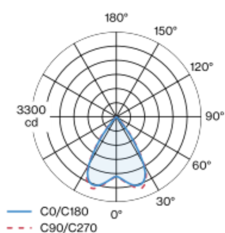


## Beleuchtungs- rechner



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Leuchtenprofil vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz inkl. hochglänzendem Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Dunkles Chrom; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; Schutzart IP20; SK1 220-240V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

