

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M263GZ



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Einbau

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

IP20

1630 lm

2850 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

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

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

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 13.8 W

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

SK1

1 DALI Addr.

24 W/m

## Abmessungen

mit Rand

Länge 596 mm

Breite 120 mm

Höhe 82 mm

2.35 kg

## Ausschnitt

Länge 584 mm

Breite 108 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

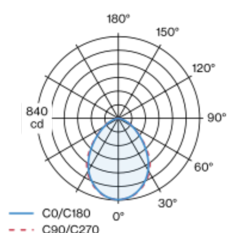
## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# FRAME 100 high lumen

trim  
052-43M263GZ



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	20
B13	26
B16	32
B20	41
C10	33
C13	43
C16	53
C20	68

## Montagezubehör

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-B-H (MM)  
635-116-94

ARTIKELNUMMER(N)  
036-05066

