

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M2637 006-16062G 035-0063G



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Grau, RAL9006¹

2390 lm/m

IP20

1370 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

12.1 W

SK1 220-240V

113 lm/W

1 DALI Addr.

21 W/m

Abmessungen

mit Rand

Länge 572 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

1.6 kg

Ausschnitt

Länge 588 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 108 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

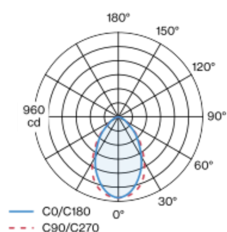
Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M2637 006-16062G 035-0063G



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|-------------------------|--------|--------------------------------------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | | RSMF ^a Raumwartungsfaktor | | |
| MF | Wartungsfaktor | | LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor | | |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | | LSF Lampenlebensdauerfaktor | | |

^a 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 | 18 |
| B13 | 23 |
| B16 | 28 |
| B20 | 35 |
| C10 | 30 |
| C13 | 38 |
| C16 | 46 |
| C20 | 58 |

Montagezubehör

END CAPS

| TYP | FARBE | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|------------------|------------------|
| 1 Paar | Verkehrsweiß | 035-13137 |
| 1 Paar | Weißes Aluminium | 035-1313G |



Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------|------------------|
| 1 Stück | 005-40046 |
| 10 Stück | 005-40046.10 |



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

| ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|
| 006-14000 |



Montagezubehör

MOUNTING BRACKET

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|----------|------------------|
| 1 Stück | 035-10200 |
| 25 Stück | 035-10200.25 |



Elektrisches Zubehör

THROUGH WIRE

| TYP | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------------------------|------------------|
| 3 x 1,5 mm ² 10 Stück | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm ² 10 Stück | 004-90005 |

