

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-9338D37 006-16232G 035-02537



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL 9016<sup>1</sup>

IP20

5240 lm

2230 lm/m

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.48

MDER 0.44

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 DT8

220-240 V

System 49 W

System 107 lm/W<sup>3</sup>

SK1

1 DALI Addr.

21 W/m

## Abmessungen

Länge 2344 mm

Breite 77 mm

Höhe 78 mm

5.8 kg

## Ausschnitt

Länge 2360 mm

Breite 66 mm

min. Deckenstärke 8 mm

max. Deckenstärke 25 mm

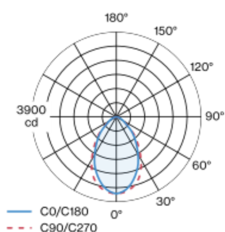
Einbautiefe 108 mm

<sup>1</sup> RAL Code

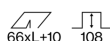
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# FRAME 60 high lumen

trim system

007-9338D37 006-16232G 035-02537



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 <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor          | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor  | LSF               | 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-<br>schutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|---------------------------------|---------------------|
| B10                             | 9                   |
| B13                             | 12                  |
| B16                             | 15                  |
| B20                             | 19                  |
| C10                             | 15                  |
| C13                             | 20                  |
| C16                             | 25                  |
| C20                             | 32                  |

## Komponenten

### LIGHT OPTIC COVER

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| TYP                        | ARTIKELNUMMER(N) |
| mikroprismatisch (UGR<19)* | 006-16232G       |

### INSTALLATION CHANNEL

|              |            |                  |
|--------------|------------|------------------|
| FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
| Verkehrsweiß | 2344-77-76 | 035-02537        |

## Montagezubehör

### END CAPS

|        |                |                  |
|--------|----------------|------------------|
| TYP    | FARBE          | ARTIKELNUMMER(N) |
| 1 Paar | Verkehrsweiß   | 035-13137        |
| 1 Paar | Weiß 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        |



# FRAME 60 high lumen

trim system

007-9338D37 006-16232G 035-02537



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## 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 mm²   10 Stück | 004-90003        |
| 5 x 1,5 mm²   10 Stück | 004-90005        |

