

# UNICO L2 basic

trim

090-7L251A0022 090-7L2020B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Reflektor chrom, RAL9005<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

IP20

601 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100, R<sub>f</sub>: 92, R<sub>f(1-15)</sub>: 91

MR 0.64

MDER 0.58

## Optisch

wallwasher

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

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

## Elektrisch

nicht dimmbar

7.3 W

SK2

82 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

Länge 81 mm

Breite 43 mm

Höhe 48 mm

0.31 kg

## Ausschnitt

Länge 90 mm

Breite 50 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 120 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

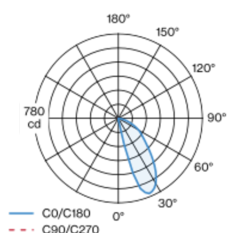
## Montage- anleitung



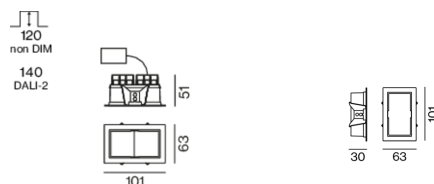
## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# UNICO L2 basic

trim

090-7L251A0022 090-7L2020B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF              | 0.96   | 0.95   | 0.95   | 0.94   | 0.93   |
| 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                             | 31                  |
| B13                             | 40                  |
| B16                             | 50                  |
| B20                             | 62                  |
| B25                             | 78                  |
| C10                             | 52                  |
| C13                             | 67                  |
| C16                             | 85                  |
| C20                             | 104                 |
| C25                             | 130                 |

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim

| TYP                | FARBE       | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------|-------------|------------|------------------|
| für Zwischendecken | Tiefschwarz | 101-63-30  | 090-7L2020B      |



## Montagezubehör

### MOUNTING SET with trim

| TYP                | FARBE       | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------------|-------------|------------|------------------|
| für Zwischendecken | Tiefschwarz | 101-63-30  | 090-7L2020B      |



## Montagezubehör

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TYP                       | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------------------|------------|------------------|
| non DIM Kabel ø 4 – 12 mm | 105-58-30  | 005-2531110      |
| DALI Kabel ø 4 – 12 mm    | 105-58-30  | 005-2551110      |

