

# UNICO L4 basic

trimless

090-7L461A0021 090-7L40100



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Reflektor chrom

IP20

1290 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 102, R<sub>f</sub>: 93, R<sub>f(1-15)</sub>: 92

MR 0.81

MDER 0.74

## Optisch

wallwasher

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 13.1 W

System 98 lm/W<sup>2</sup>

SK2

## Abmessungen

randlos

Länge 160 mm

Breite 47 mm

Höhe 51 mm

0.54 kg

## Ausschnitt

Länge 165 mm

Breite 50 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

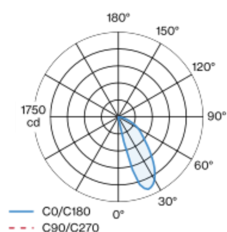
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 100 mm

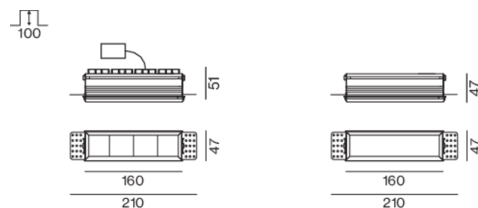
<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# UNICO L4 basic

trimless

090-7L461A0021 090-7L40100



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                             | 22                  |
| B16                             | 36                  |
| C10                             | 37                  |
| C16                             | 60                  |

## Komponenten

### MOUNTING SET trimless

| TYP  | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--|------------|------------------|
| zum Einbau in Gipskartondecken 12,5/15/20/25mm | 160-47-47  | 090-7L40100      |



### Montagezubehör

### MOUNTING SET trimless

| TYP  | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--|------------|------------------|
| zum Einbau in Gipskartondecken 12,5/15/20/25mm | 160-47-47  | 090-7L40100      |



### Montagezubehör

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

| TYP                                      | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--|------------|------------------|
| non DIM Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready | 105-58-30  | 005-253110       |
| DALI Kabel ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready    | 105-58-30  | 005-255110       |

