

# UNICO Q1 basic

trimless

090-7Q151A0021 090-7Q10100



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau  
Reflektor chrom  
IP20  
397 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>(1-15)</sub>: 91  
MR 0.64  
MDER 0.58

## Optisch

wallwasher  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>  
SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar  
220-240 V  
System 6.0 W  
System 66 lm/W<sup>2</sup>  
SK2

## Abmessungen

randlos  
Länge 47 mm  
Breite 47 mm  
Höhe 51 mm  
0.27 kg

## Ausschnitt

Länge 50 mm  
Breite 50 mm  
min. Deckenstärke 12.5 mm  
max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 100 mm

<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

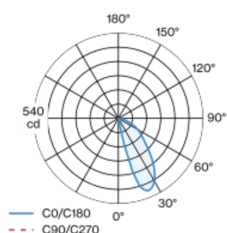
## Montage- anleitung



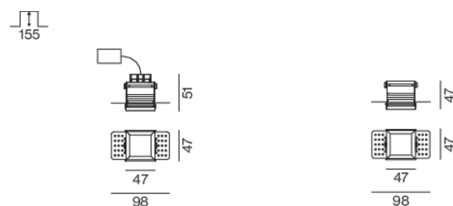
## Beleuchtungs- rechner



## Lichtverteilung



## Produktskizze



# UNICO Q1basic

trimless

090-7Q151A0021 090-7Q10100



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

MF

Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup>

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104

## Komponenten

### MOUNTING SET trimless

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
zum Einbau in Gipskartondecken 12,5/15/20/25mm	47-47-47	090-7Q10100



### Montagezubehör

### MOUNTING SET trimless

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
zum Einbau in Gipskartondecken 12,5/15/20/25mm	47-47-47	090-7Q10100



### 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

