

# UNICO L4 basic

trim

090-7L451BOB21 090-7L4020W



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso  
riflettore nero , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set di montaggio bianco traffico  
IP20  
1180 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>f(1-15)</sub>: 91  
MR 0.64  
MDER 0.58

## Ottico

medium round  
angolo del fascio 33°  
UGR  $\leq 10$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM  
220-240 V  
sistema 13.1 W  
sistema 90 lm/W<sup>3</sup>  
classe isolamento 2

## Dati fisici

bordo  
lunghezza 176 mm  
larghezza 63 mm  
altezza 51 mm  
0.55 kg

## Sagoma

lunghezza 165 mm  
larghezza 50 mm  
spessore min. del soffitto 2 mm  
spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

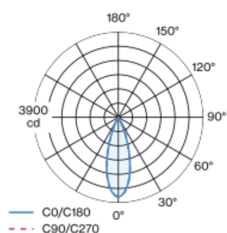
## Istruzioni di montaggio



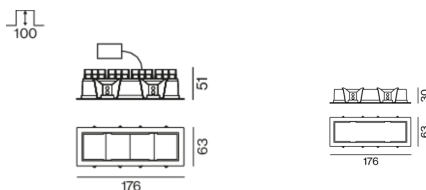
## Calcolatore di illuminazione



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[090-7L451BOB21 090-7L4020W] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza di +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza di +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.05.2025