

# FINA SUPPORT opal

011-129BF2180



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Illuminazione per vetrine | Piantana

nero | RAL 9021<sup>1</sup>

IP20

Interno

1430 lm

1310 lm/m

inserto ottico 81 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3500 K

CRI ≥ 97

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 97 | R<sub>f(1-5)</sub>: 96

MR 0.71 | MDER 0.64

## Ottico

Opal | opal (lambertsch)

## Dati elettrici

excl. driver

classe isolamento 3 | 24 V

apparecchio 23.4 W

inserto ottico 17.7 W

22 W/m

24 V

## Dati fisici

lunghezza 1146 mm | larghezza 9 mm | altezza 9 mm

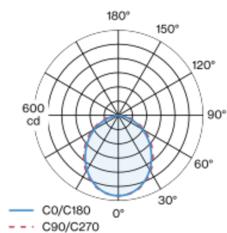
<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Istruzioni di montaggio



Lampada rettangolare miniaturizzata in alluminio; modello spigoloso; verniciatura in nero; montaggio senza attrezzi tramite connettore con innesto rapido a baionetta; disponibili diversi pali (Pole) meccanici ed elettrici - per composizioni flessibili (disponibile come accessorio); diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; colore della luce 3500 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; unità luminosa ruotabile; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 24 V; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[011-129BF2180] 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 del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 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

07.07.2025