

FINA SUPPORT opal 30°

011-13071160



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Illuminazione per vetrine , Piantana

rotazione 360°

alluminio bianco , RAL9006 ¹

IP20

Interno

1340 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 97

L85 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 1 - Rischio basso

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 96 , R_{f(1-5)}: 98

MR 0.86

MDER 0.78

Ottico

Opal

opal (lambersch)

Dati elettrici

excl. driver

24 V

sistema 21.8 W

classe isolamento 3 24V

inserto 80 lm/W²

19 W/m

24 V

Dati fisici

lunghezza 1200 mm

larghezza 9 mm

altezza 9 mm

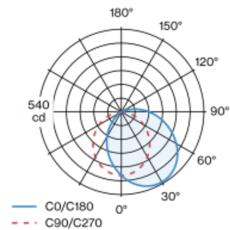
¹ Codice RAL ² incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Lampada rettangolare miniaturizzata in alluminio; modello spigoloso; verniciatura in alluminio bianco; 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 4000 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 24V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 1 - Rischio basso; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto





Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.979	0.955	0.931	0.908	0.885
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Accessori di montaggio

MOUNTING POLE T

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico / elettrico 180	alluminio bianco	011-9122126
meccanico / elettrico 180	nero	011-9122128
meccanico / elettrico 200	alluminio bianco	011-9122226
meccanico / elettrico 200	nero	011-9122228
meccanico / elettrico 300	alluminio bianco	011-9122326
meccanico / elettrico 300	nero	011-9122328

