

# FINA SUPPORT spot line 30°

011-0303018M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Illuminazione per vetrine , Piantana

rotazione 360°

nero , RAL9021 <sup>1</sup>

IP20

Interno

432 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 1 - Rischio basso

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>r</sub>: 94 , R<sub>(1-15)</sub>: 95

MR 0.61

MDER 0.55

## Ottico

medium

angolo del fascio 32°x46°

## Dati elettrici

excl. driver

24 V

sistema 8.0 W

classe isolamento 3 24V

inserto 80 lm/W<sup>2</sup>

24 V

## Dati fisici

lunghezza 400 mm

larghezza 9 mm

altezza 9 mm

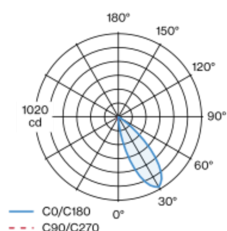
<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio

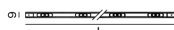


Lampada rettangolare miniaturizzata in alluminio; modello spigoloso; verniciatura in nero; montaggio senza attrezzi tramite connettore con innesto rapido a baionetta; disponibili diversi pali (Pole) meccanici ed elettrici - per composizioni flessibili (disponibile come accessorio); dotati di punti luce a LED; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; emissione precisa con angolo di emissione di 32°x46°; 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



# FINA SUPPORT spot line

## 30°

011-0303018M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
LSF	1	1	1	1	1

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

<sup>a</sup> 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

