



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

illuminazione per vetrine , Piantana
rotazione 360°
nero , RAL 9021 ¹
IP20
Interno
956 lm
inserto ottico 88 lm/W ²

LED

4000 K
CRI ≥ 95
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _r : 92 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.76
MDER 0.69

Ottico

medium
angolo del fascio 32°x46°

Dati elettrici

excl. driver
24 V
apparecchio 16.2 W
inserto ottico 10.9 W
classe isolamento 3
24 V

Dati fisici

lunghezza 800 mm
larghezza 9 mm
altezza 9 mm

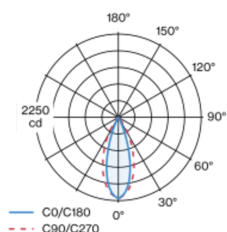
¹ Codice RAL ² incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio

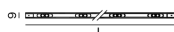


Lampada rettangolare miniaturizzata in alluminio; modello spigoloso; verniciatura in nero; montaggio senza attrezzi tramite connettore con innesto rapido a baionetta; disponibili diversi pali (Pole) meccanici ed elettrici - per composizioni flessibili (disponibile come accessorio); dotati di punti luce a LED; colore della luce 4000 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; 24 V; 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	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
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 L

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico 180	alluminio bianco	011-9121116
meccanico 180	nero	011-9121118
alimentatore / meccanico 180	alluminio bianco	011-9121136
alimentatore / meccanico 180	nero	011-9121138
meccanico 200	alluminio bianco	011-9121216
meccanico 200	nero	011-9121218
alimentatore / meccanico 200	alluminio bianco	011-9121236
alimentatore / meccanico 200	nero	011-9121238
meccanico 300	alluminio bianco	011-9121316
meccanico 300	nero	011-9121318
alimentatore / meccanico 300	alluminio bianco	011-9121336
alimentatore / meccanico 300	nero	011-9121338



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





Accessori di montaggio

MOUNTING POLE Y

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico / elettrico 180	alluminio bianco	011-9123126
meccanico / elettrico 180	nero	011-9123128
alimentatore / meccanico 180	alluminio bianco	011-9123136
alimentatore / meccanico 180	nero	011-9123138
meccanico / elettrico 200	alluminio bianco	011-9123226
meccanico / elettrico 200	nero	011-9123228
alimentatore / meccanico 200	alluminio bianco	011-9123236
alimentatore / meccanico 200	nero	011-9123238
meccanico / elettrico 300	alluminio bianco	011-9123326
meccanico / elettrico 300	nero	011-9123328
alimentatore / meccanico 300	alluminio bianco	011-9123336
alimentatore / meccanico 300	nero	011-9123338



Accessori elettrici

POWER SUPPLY 24V EU

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
18 W non dim	130-43-30	011-9212110
35 W non dim	195-43-30	011-9212210
60 W non dim	220-43-30	011-9212310
18 W DALI-2	130-43-30	011-9212130
35 W DALI-2	195-43-30	011-9212230
60 W DALI-2	220-43-30	011-9212330



POWER SUPPLY 24V UL

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
20 W non dim	153-41-32	011-9282110
40 W non dim	210-40-30	011-9282210
60 W non dim	250-40-30	011-9282310
60 W 1-10 V	176-45-32	011-9282320
60 W DALI-2	176-45-32	011-9282330



Accessori elettrici

EXTENSION CABLE

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 x presa / 1 x spina	011-9222120
1 x presa / 1 x spina	011-9222140
1 x presa / 1 x spina	011-9222180

