



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Generale**

Illuminazione per vetrine , Incasso

alluminio bianco , RAL9006 ¹

IP20

Interno

LED

3000 K

CRI ≥ 95

sicurezza fotobio. RG 1 - Rischio basso

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCMR_g: 102 , R_f: 94 , R_{f(1-15)}: 95

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

spot

Dati elettrici

excl. driver

24 V

classe isolamento 3 24V

24 V

Dati fisici

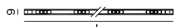
lunghezza 1200 mm

larghezza 9 mm

altezza 9 mm

¹ Codice RAL

Inserito luminoso lineare miniaturizzato in alluminio; design tubolare; verniciatura in alluminio bianco; possibilità di scelta tra il montaggio a incasso e in superficie (disponibile come accessorio); montaggio senza attrezzi tramite connettore con innesto rapido a baionetta; disponibili diversi connettori per il collegamento meccanico ed elettrico - 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; 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;

Disegno prodotto**Istruzioni di montaggio**



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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.