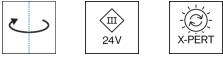




Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Illuminazione per vetrine , Piantana

rotazione 360°

nero , RAL9021 ¹

IP20

Interno

244 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 1 - Rischio basso

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_r: 94 , R₍₁₋₁₅₎: 95

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

spot

angolo del fascio 18°

Dati elettrici

excl. driver

24 V

4.4 W

classe isolamento 3 24V

inserto 74 lm/W²

Dati fisici

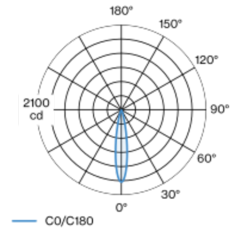
lunghezza 400 mm

larghezza 11 mm

altezza 29 mm

¹ Codice RAL ² incl. optical losses

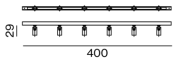
Distribuzione della luce



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1780	0.32
2	450	0.64
3	200	0.96
4	110	1.28
5	70	1.59

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	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.