

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178628BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

nero | RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 3850 lm | diretto 3850 lm

totale 7700 lm

3200 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

LED

3000 K² -4000 K³

CRI ≥ 97² -90³

L95 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 92² -98³ | R_f: 86² -90³ | R_{f(1-15)}: 94² -88³

MR 0.53² -0.76³ | MDER 0.48² -0.69³

Ottico

High Performance Opal | flood² -opal
(lambersch)³

PstLM ≤ 1.0³ ² 4 | SVM ≤ 0.4³ ² 4

angolo del fascio 30°

Dati elettrici

non DIM / ON/OFF switch (only spotlights)

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7² -70³ W

sistema 64² -110³ lm/W ⁵

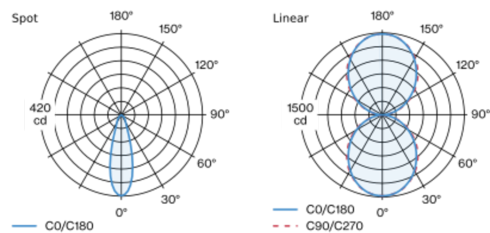
29 W/m

Dati fisici

lunghezza 2510 mm | larghezza 40 mm | altezza
100 mm

sinistra

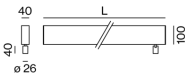
Distribuzione della luce



flood 30° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54
2	105	1.09
3	47	1.63
4	26	2.17
5	17	2.72

Disegno prodotto



¹ Codice RAL ² Faretto ³ Lineare
⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178628BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130