

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174527CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

bianco | RAL 9010 ¹

IP20

indiretto 1720 lm | diretto 1760 lm

totale 3480 lm

2890 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 97² -90³

L95 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 102² -99³ | R_f: 96² -91³ | R_{f(1-15)}: 96² -89³

MR 0.63² -0.61³ | MDER 0.57² -0.55³

Ottico

High Performance Opal | flood² -opal
(lambertsch)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 -35³ W

sistema 64² -99³ lm/W ⁵

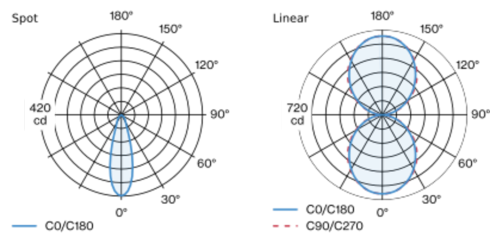
29 W/m

Dati fisici

lunghezza 1310 mm | larghezza 40 mm | altezza
100 mm

diritto

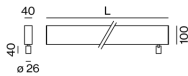
Distribuzione della luce



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

058-6174527CH



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		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.

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

