

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174D38CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

nero | RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 2020 lm | diretto 2020 lm

totale 4040 lm

3350 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

LED

3000 K² -tunable white³ | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 97² -90³

L95 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 92² -99³ | R_f: 86² -90³ | R_{1-15}: 94² -88³

MR 0.53 | MDER 0.48

Ottico

High Performance Opal | flood² -opal
(lambersch)³

PstLM ≤ 1.0³ 2⁴ | SVM ≤ 0.4³ 2⁴

angolo del fascio 30°

Dati elettrici

DALI-2² -DALI-2 DT8³ | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7² -42³ W

sistema 64² -96³ lm/W ⁵

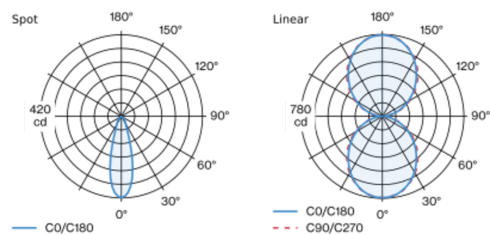
35 W/m

Dati fisici

lunghezza 1310 mm | larghezza 40 mm | altezza
100 mm

diritto

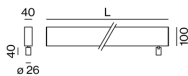
Distribuzione della luce



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

058-6174D38CH



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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

