

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172D38CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

Generale

Parete , Surface

orientabile max 89°

nero , RAL9005 ¹

IP20

172 lm

LED

3000 K² -tunable white³

CRI ≥ 97² -90³

L95 / 50000 h² -L85 / 50000 h³

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 92² -99³ , R_f: 86² -90³ , R_{f(1-15)}: 94² -88³

MR 0.53

MDER 0.48

2700 K - 5000 K

Ottico

flood² -opal (lambertsch)³

angolo del fascio 30°

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

High Performance Opal

Dati elettrici

DALI-2² -DALI-2 DT8³

sistema 2.7² -20.9³ W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 64² -97³ lm/W⁵

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 710 mm

larghezza 40 mm

altezza 100 mm

2 kg

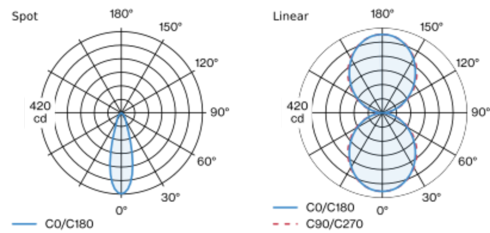
diritto

¹ Codice RAL ² Faretto ³ Lineare

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

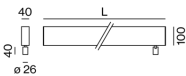
Distribuzione della luce



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



Istruzioni di montaggio



LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172D38CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.89
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	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

