

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172547BH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Parete | Surface

orientabile max 89°

bianco | RAL 9010 ¹

IP20

141 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h² - L85 / 50000 h³

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100² -99³ | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.59² -0.61³ | MDER 0.53² -0.55³

Ottico

angolo del fascio 23°

PstLM ≤ 1.0² 3⁴ | SVM ≤ 0.4² 3⁴

High Performance Opal | flood² -opal
(lambertsch)³

Dati elettrici

DALI-2 / DIM interruttore (solo faretti) | 1 DALI
Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.2² -17.6³ W

sistema 64² -99³ lm/W ⁵

Dati fisici

lunghezza 710 mm | larghezza 40 mm | altezza 100
mm

1.9 kg

sinistra

¹ Codice RAL ² Faretto ³ Lineare

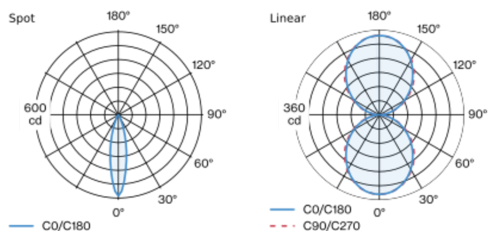
⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità
di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



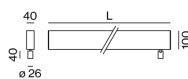
Distribuzione della luce



flood 23° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	584	0.41
2	146	0.83
3	65	1.24
4	37	1.65
5	23	2.07

Disegno prodotto



[058-6172547BH] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

17.06.2025

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172547BH



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		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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

