

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178627CH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Parete | Surface

bianco | RAL 9010<sup>1</sup>

IP20

indiretto 3850 lm | diretto 3850 lm

totale 7700 lm

3200 lm/m

orientabile max 89°

172 lm

## LED

3000 K<sup>2</sup> -4000 K<sup>3</sup>

CRI ≥ 97<sup>2</sup> -90<sup>3</sup>

L95 / 50000 h<sup>2</sup> -L85 / 50000 h<sup>3</sup>

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup> -98<sup>3</sup> | R<sub>f</sub>: 86<sup>2</sup> -90<sup>3</sup> | R<sub>f1-15</sub>: 94<sup>2</sup> -88<sup>3</sup>

MR 0.53<sup>2</sup> -0.76<sup>3</sup> | MDER 0.48<sup>2</sup> -0.69<sup>3</sup>

## Ottico

High Performance Opal | flood<sup>2</sup> -opal  
(lambertsch)<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>3 2 4</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>3 2 4</sup>

angolo del fascio 30°

## Dati elettrici

non DIM / ON/OFF switch (only spotlights)

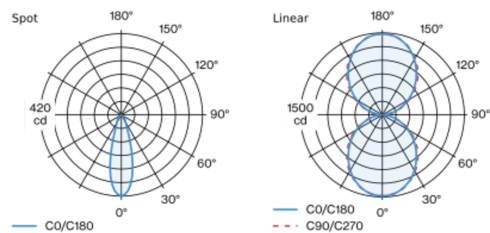
classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 2.7<sup>2</sup> -70<sup>3</sup> W

sistema 64<sup>2</sup> -110<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

29 W/m

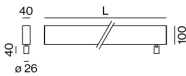
## Distribuzione della luce



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



## Dati fisici

lunghezza 2510 mm | larghezza 40 mm | altezza 100 mm

diritto

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> Faretto <sup>3</sup> Lineare  
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>5</sup> 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

058-6178627CH



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> 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

