

LENO opal

semi-recessed / surface system

051-8214537H 051-8920128



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete, Semi-incasso¹ -Surface²

nero, RAL9005³

2010 lm/m

fronte IP40¹ -IP20², retro IP20

2450 lm

nero intenso

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

Dati elettrici

DALI-2

sistema 19.1 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 128 lm/W⁵

1 DALI Addr.

16 W/m

Dati fisici

lunghezza 1221 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

3 kg

Sagoma

lunghezza 1234 mm

larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

profondità di incasso 13 mm

¹ semi-incasso ² surface ³ Codice RAL

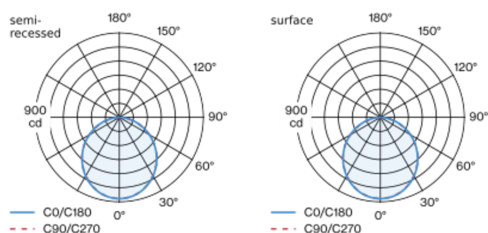
⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

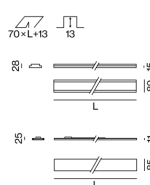
Istruzioni di montaggio



Distribuzione della luce



Disegno prodotto





Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Componenti

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1221 mm	nero intenso	1221-89-28	051-8920128



Accessori di montaggio

END CAPS

COLORE	N. ARTICOLO/I
bianco puro	051-8992217
nero intenso	051-8992218



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 paio	051-8992110
10 paio	051-8992110.10



POWER FEEDER CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
051-8992330



Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO	N. ARTICOLO/I
ventosa	086-30000

