

# LENO opal

semi-recessed / surface system

051-8214537H 051-8920128



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete, Semi-incasso<sup>1</sup> -Surface<sup>2</sup>

nero, RAL9005<sup>3</sup>

2010 lm/m

fronte IP40<sup>1</sup> -IP20<sup>2</sup>, retro IP20

2450 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

High Performance Opal

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>4</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>4</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

19.1 W

classe isolamento 1 220-240V

128 lm/W

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

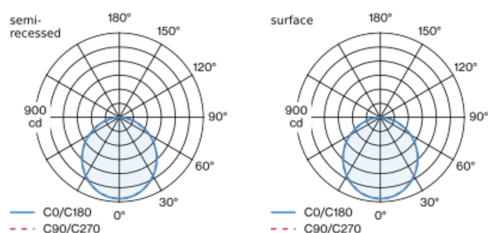
<sup>1</sup> semi-incasso <sup>2</sup> surface <sup>3</sup> Codice RAL

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

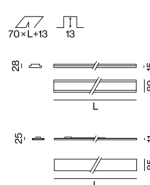
## Istruzioni di montaggio



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[051-8214537H 051-8920128] 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

22.07.2024

1 / 2



## 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 <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	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

