

# LENO opal

semi-recessed

051-8512638H

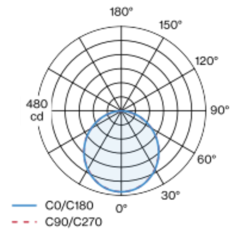


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

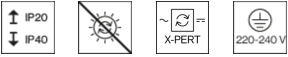
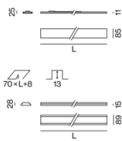


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile; convertitore integrato nel corpo illuminante; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; adatto per montaggio a soffitto o a parete; superficie verniciata a polveri nero intenso; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; luce introdotta lateralmente orientata verso il basso tramite corpo LGP (LIGHT GUIDING PRISM) e riflettore ad alta efficienza; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; rifrattore a filo; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto / Parete   Semi-incasso
nero intenso   RAL 9005
fronte IP40   retro IP20
1300 lm
2120 lm/m

## LED

4000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM
MR 0.72   MDER 0.66

## Ottico

High Performance Opal   opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2   1 DALI Addr.
classe isolamento 1   220-240 V
sistema 10.8 W
sistema 120 lm/W <sup>3</sup>
18 W/m

## Dati fisici

lunghezza 618 mm   larghezza 89 mm   altezza 28 mm
2.15 kg

## Sagoma

lunghezza 626 mm   larghezza 70 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm
profondità di incasso 13 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Istruzioni di montaggio

