

# LENO opal

semi-recessed / surface system

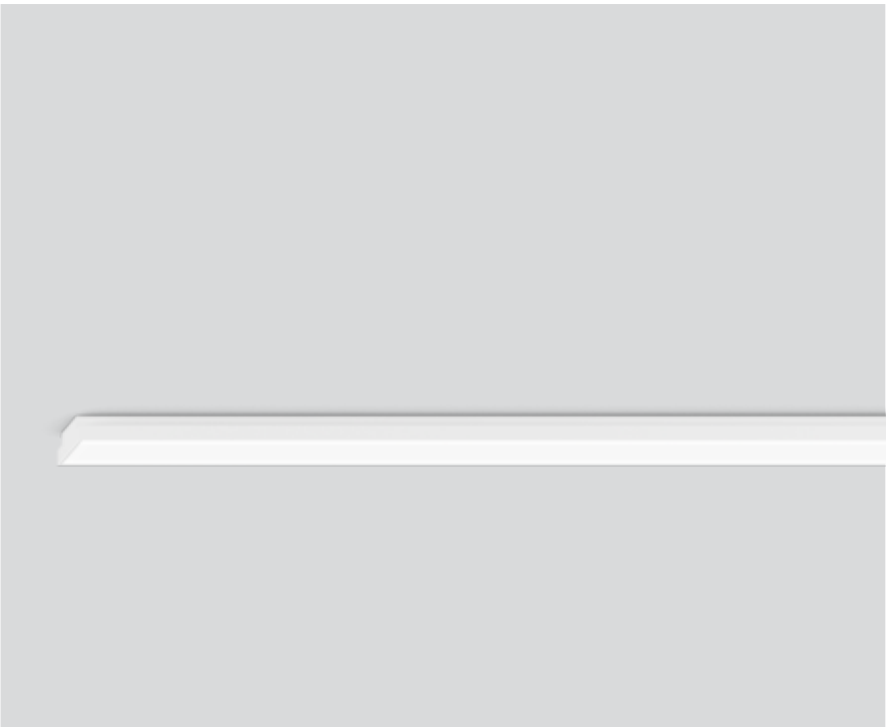
051-8214637H 051-8920127



Projet / Type

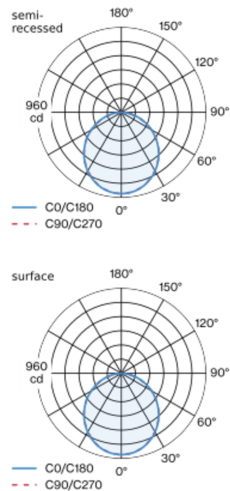
Notes

Quantité / Date

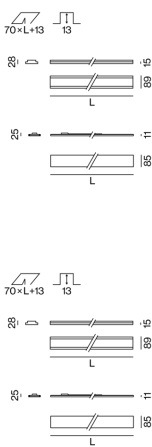


Luminaire à encastrer extrêmement plat avec 15 mm de hauteur visible ou luminaire en saillie extrêmement plat d'une hauteur totale de 28 mm ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; approprié pour montage au plafond ou mural ; convient au montage dans du béton enduit ou béton apparent, constructions en placoplâtre et dans les murs ou plafonds enduits ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée blanc pur ; élément d'éclairage antichute en profil d'aluminium extrudé pour montage en canal sans outil au moyen de fixations magnétiques ; lumière couplée latéralement via LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body et réflecteur haute efficacité orienté vers le bas ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; cache affleurant ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond / mur | Surface<sup>1</sup>-Demi-encastré<sup>2</sup>  
blanc pur | RAL 9010<sup>3</sup>  
blanc signalisation  
avant IP20<sup>1</sup>-IP40<sup>2</sup> | arrière IP20  
2590 lm  
2130 lm/m

## LED

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

## Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 4</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 4</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.  
CP1 | 220-240 V  
système 19.1 W  
système 136 lm/W<sup>5</sup>  
16 W/m

## Physique

longueur 1221 mm | largeur 89 mm | hauteur 28 mm  
2.6 kg

## Découpe

longueur 1234 mm | largeur 70 mm  
épaisseur min. du plafond 12.5 mm  
profondeur de l'encastrement 13 mm

<sup>1</sup> surface <sup>2</sup> demi-encastré <sup>3</sup> Code RAL  
<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>5</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage

