

# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

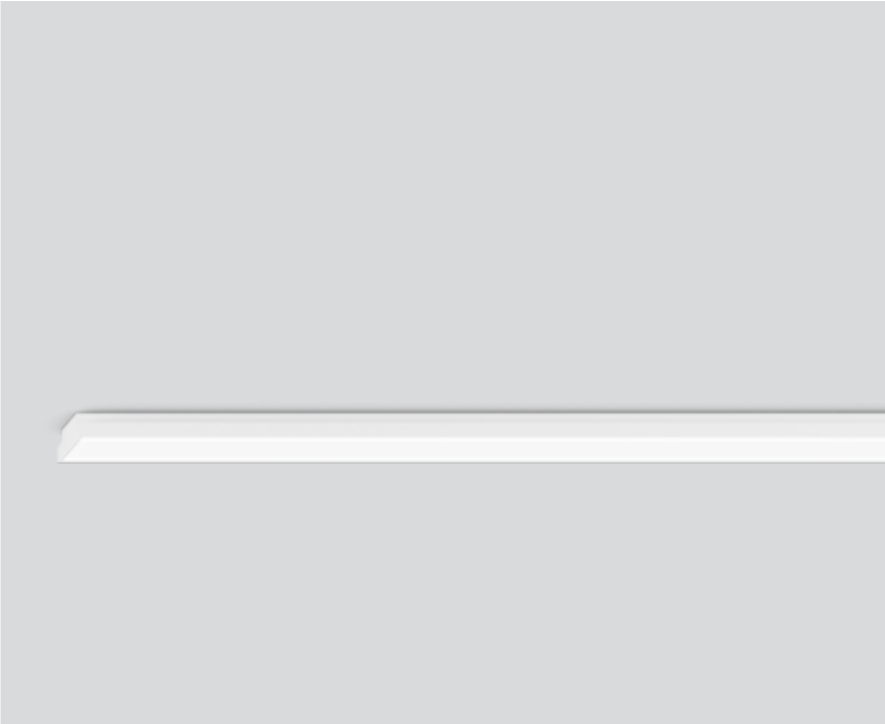
051-8214537G 051-8920127



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



IP20

IP40

X-PERT

## Général

Plafond / mur , Surface<sup>1</sup>-Demi-encastré<sup>2</sup>

blanc , RAL 9010 <sup>3</sup>

blanc signalisation

avant IP20<sup>1</sup>-IP40<sup>2</sup> , arrière IP20

2320 lm

1900 lm/m

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0<sup>1 2 4</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1 2 4</sup>

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 ; 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 ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR ≤ 19 ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ;

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 19.1 W

système 121 lm/W<sup>5</sup>

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

## Physique

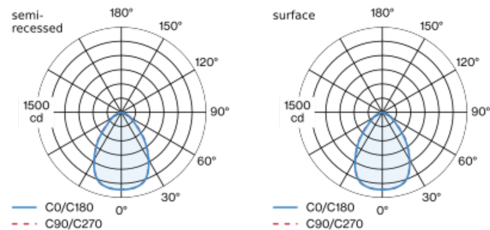
longueur 1221 mm

largeur 89 mm

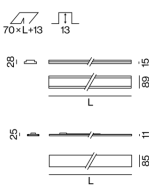
hauteur 28 mm

3 kg

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Découpe

longueur 1234 mm

largeur 70 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

profondeur de l'encastrément 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

