

# LINEA opal / opal

wall

058-6178638AH



Projet / Type \_\_\_\_\_

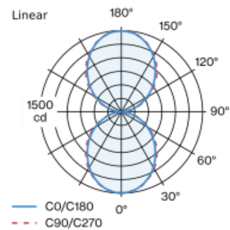
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

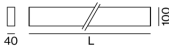


Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; aucune vis visible ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage mural ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme directe / indirecte ; partie directe et indirecte de la lumière : diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Mur , Surface \_\_\_\_\_

noir , RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Indirect 3890 lm \_\_\_\_\_

direct 3890 lm \_\_\_\_\_

total 7780 lm \_\_\_\_\_

3230 lm/m \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.76 \_\_\_\_\_

MDER 0.69 \_\_\_\_\_

## Optique

High Performance Opal \_\_\_\_\_

opal (lambertsch) \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

système 71 W \_\_\_\_\_

système 110 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

CP1 \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

29 W/m \_\_\_\_\_

## Physique

longueur 2410 mm \_\_\_\_\_

largeur 40 mm \_\_\_\_\_

hauteur 100 mm \_\_\_\_\_

5.5 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> Linéaire

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>4</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

