

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174638CH



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

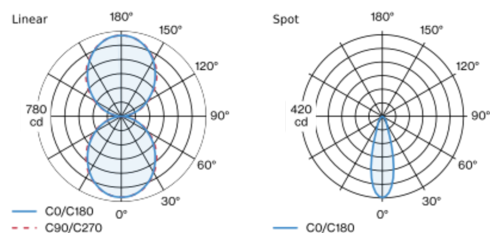
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



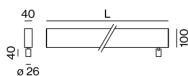
Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; aucune vis visible ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage mural ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme directe / indirecte ; partie directe et indirecte de la lumière : diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 97$  ; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; insert de spot JUST 26 2,6 W / 159 lm / 3000 K droite ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



flood 30°			Spot		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54	1	105	1.09
2	105	1.09	2	47	1.63
3	47	1.63	3	26	2.17
4	26	2.17	4	17	2.72
5	17	2.72			

## Dessin de fabrication



## Général

Mur , Surface  
noir , RAL9005 <sup>1</sup>  
3190 lm/m  
IP20  
Indirect 1900 lm  
direct 1940 lm  
total 3840 lm  
inclinaison max 89°  
172 lm

## LED

3000 K<sup>2</sup>-4000 K<sup>3</sup>  
CRI  $\geq 97$ <sup>2</sup>-90<sup>3</sup>  
L95 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>  
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 92<sup>2</sup>-98<sup>3</sup>, R<sub>r</sub>: 86<sup>2</sup>-90<sup>3</sup>, R<sub>f(1-15)</sub>: 94<sup>2</sup>-88<sup>3</sup>  
MR 0.53<sup>2</sup>-0.76<sup>3</sup>  
MDER 0.48<sup>2</sup>-0.69<sup>3</sup>

## Optique

High Performance Opal  
flood<sup>2</sup>-opal (lambertsch)<sup>3</sup>  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>4</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>4</sup>  
angle de faisceau 30°

## Electrique

DALI-2  
système 2.7<sup>2</sup>-35<sup>3</sup> W  
CP1 220-240V  
système 64<sup>2</sup>-110<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>  
1 DALI Addr.  
29 W/m

## Physique

longueur 1310 mm  
largeur 40 mm  
hauteur 100 mm  
droite

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> Projecteur <sup>3</sup> Linéaire

<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>5</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage

