

# LINEA opal / 1 spot

wall

058-6178548BH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Mur , Surface

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

Indirect 3490 lm

direct 3490 lm

total 6980 lm

2900 lm/m

inclinaison max 89°

141 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h<sup>2</sup>-L85 / 50000 h<sup>3</sup>

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100<sup>2</sup>-99<sup>3</sup>, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>f(1-15)</sub>: 88<sup>2</sup>-89<sup>3</sup>

MR 0.59<sup>2</sup>-0.61<sup>3</sup>

MDER 0.53<sup>2</sup>-0.55<sup>3</sup>

## Optique

High Performance Opal

flood<sup>2</sup>-opal (lambertsch)<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup>

angle de faisceau 23°

## Electrique

DALI-2 / interrupteur (uniquement spots)

220-240 V

système 2.2<sup>2</sup>-70<sup>3</sup> W

CP1

système 64<sup>2</sup>-100<sup>3</sup> lm/W<sup>5</sup>

1 DALI Addr.

29 W/m

## Physique

longueur 2510 mm

largeur 40 mm

hauteur 100 mm

gauche

<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)

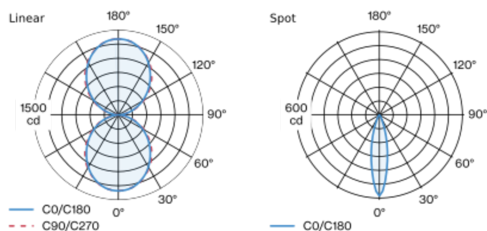
<sup>5</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage

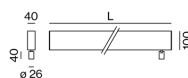


Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; aucune vis visible ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage mural ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme directe / indirecte ; partie directe et indirecte de la lumière : diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ; insert de spot JUST 26 2,2 W / 141 lm / 3000 K gauche, interrupteur inclus ; 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



flood 23° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	584	0.41
2	146	0.83
3	65	1.24
4	37	1.65
5	23	2.07



[058-6178548BH] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

30.01.2025