

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6174648CH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Mur , Surface

inclinaison max 89°

noir , RAL9005 ¹

IP20

141 lm

LED

3000 K²-4000 K³

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100²-98³ , R_f: 91²-90³ , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59²-0.76³

MDER 0.53²-0.69³

Optique

flood²-opal (lambertsch)³

angle de faisceau 23°

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

High Performance Opal

Electrique

DALI-2 / interrupteur (uniquement spots)

220-240 V

système 2.2²-35³ W

CP1

système 64²-110³ lm/W⁵

1 DALI Addr.

Physique

longueur 1310 mm

largeur 40 mm

hauteur 100 mm

droite

¹ Code RAL ² Projecteur ³ Linéaire

⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

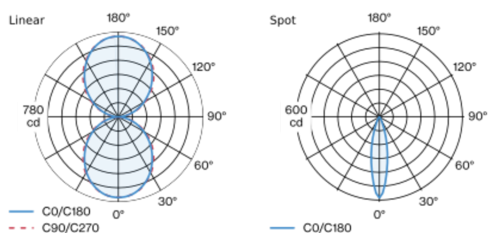
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage

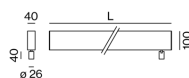


Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; aucune vis visible ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage mural ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme directe / indirecte ; partie directe et indirecte de la lumière : diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; couleur de lumière 4000 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 droite, 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



[058-6174648CH] 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

03.02.2025