

LINEA opal / 1 spot

wall system

058-6142517BH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Mur | Surface

blanc | RAL 9010 ¹

IP20

Indirect 881 lm | direct 881 lm

total 1762 lm

2910 lm/m

inclinaison max 89°

172 lm

LED

3000 K

CRI $\geq 97^{2-90^3}$

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 92²-99³ | R_f: 86²-91³ | R_{f(1-15)}: 94²-89³

MR 0.53²-0.61³ | MDER 0.48²-0.55³

Optique

High Performance Opal | flood²-opal (lambertsch)³

PstLM $\leq 1.0^{3 2 4}$ | SVM $\leq 0.4^{3 2 4}$

angle de faisceau 30°

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 2.7²-17.6³ W

système 64²-100³ lm/W ⁵

29 W/m

Physique

longueur 706 mm | largeur 40 mm | hauteur 100 mm

gauche

¹ Code RAL ² Projecteur ³ Linéaire

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

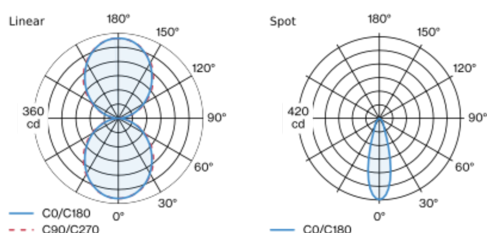
⁵ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; linéaire ; pour systèmes d'éclairage ; aucune vis visible ; surface thermolaquée blanc ; 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 ≥ 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 ; 220-240 V ; insert de spot JUST 26 2,6 W / 159 lm / 3000 K gauche ; convertisseur inclus, non dimmable ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière

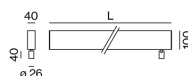


flood 30°

Spot

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

Dessin de fabrication



[058-6142517BH] 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

16.06.2025