

LINEA opal / 1 spot

wall system

058-6142517BH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Mur , Surface

inclinaison max 89°

blanc , RAL 9010 ¹

IP20

172 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 97²-90³

L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

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

MR 0.53²-0.61³

MDER 0.48²-0.55³

Optique

flood²-opal (lambertsch)³

angle de faisceau 30°

PstLM ≤ 1.0² 3 4

SVM ≤ 0.4² 3 4

High Performance Opal

Electrique

non DIM

220-240 V

système 2.7²-17.6³ W

système 64²-100³ lm/W⁵

CP1

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)

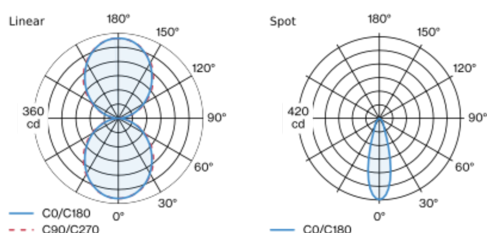
⁵ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

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

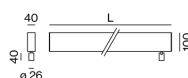


flood 30°

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

09.04.2025