

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178D47DH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Mur | Surface

inclinaison max 89°

blanc | RAL 9010 ¹

IP20

282 lm

LED

3000 K²-tunable white³ | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 100²-99³ | R_f: 91²-90³ | R_{f(1-15)}: 89²-88³

MR 0.59²-0.53³ | MDER 0.53²-0.48³

Optique

angle de faisceau 23°

PstLM ≤ 1.0² ³ 4 | SVM ≤ 0.4² ³ 4

High Performance Opal | flood²-opal (lambertsch)³

Electrique

DALI-2 / DIM interrupteur (uniquement spots)²-DALI-2 DT8 / DIM interrupteur (uniquement spots)³ | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 4.5²-83³ W

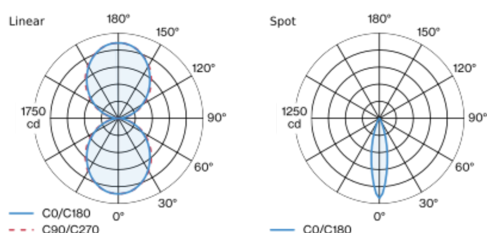
système 63²-97³ lm/W ⁵

Physique

longueur 2610 mm | largeur 40 mm | hauteur 100 mm

Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; 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: équipement Tunable White (2700-5000 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 ; 2x insert de spot JUST 26 2,2 W / 141 lm / 3000 K (1x gauche, 1x droite), interrupteur inclus ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

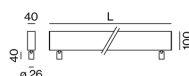
Répartition de la lumière



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

Dessin de fabrication



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



[058-6178D47DH] 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

26.06.2025