LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178548DH

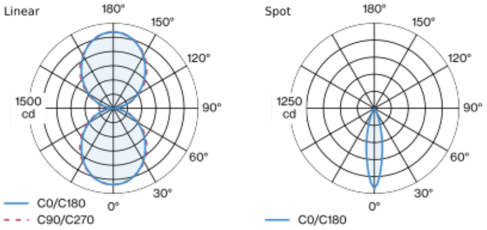
Projet / Type

Notes

Quantité / Date

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 efficience 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 ;

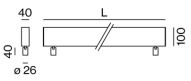
Répartition de la lumière



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



Général

Mur , Surface
inclinaison max 89°
noir , RAL 9005 [1]
IP20
282 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h[2]-L85 / 50000 h[3]
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 100[2]-99[3] , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 88[2]-89[3]
MR 0.59[2]-0.61[3]
MDER 0.53[2]-0.55[3]

Optique

flood[2]-opal (lambertsch)[3]
angle de faisceau 23°
PstLM ≤ 1.0[2 3 4]
SVM ≤ 0.4[2 3 4]
High Performance Opal

Electrique

DALI-2 / interrupteur (uniquement spots)
220-240 V
système 4.5[2]-70[3] W
système 63[2]-100[3] lm/W[5]
CP1
1 DALI Addr.

Physique

longueur 2610 mm
largeur 40 mm
hauteur 100 mm
7 kg

[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

['058-6178548DH'] 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