

LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111D37AA



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 ¹

3650 lm/m

IP20

Indirect 2400 lm

direct 2020 lm

total 4420 lm

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{i(1-15)}: 88

MR 0.53

MDER 0.48

Optique

High Performance Opal / Asymmetric

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

42 W

CP1 220-240V

105 lm/W

34 W/m

Physique

longueur 633 mm

largeur 633 mm

hauteur 100 mm

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

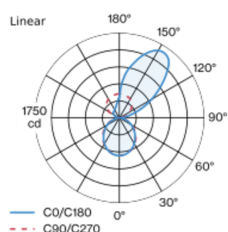


Calculateur d'éclairage

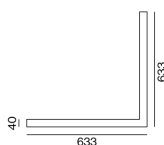


Corps de luminaire et diffuseur avant en profil d'aluminium extrudé ; modèle polygonal ; élément d'angle 90° - inner corner ; pour systèmes d'éclairage ; aucune vis visible ; surface thermolaquée blanc ; approprié pour montage mural ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme directe / indirecte ; partie directe de la lumière : diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; partie indirecte de la lumière : avec lentille spécialement calculée et asym. pour des intensités lum. homogènes (montage au choix pour éclairage du sol ou du plafond) ; 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111D37AA



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc pur	40-100-12	050-2540107
1 paire	Noir profond	40-100-12	050-2540108



Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 pièce	050-2551100
10 pièces	050-2551100:10



Accessoires électriques

THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3 x 1,5 mm ² 10 pièces	004-90003
5 x 1,5 mm ² 10 pièces	004-90005

