

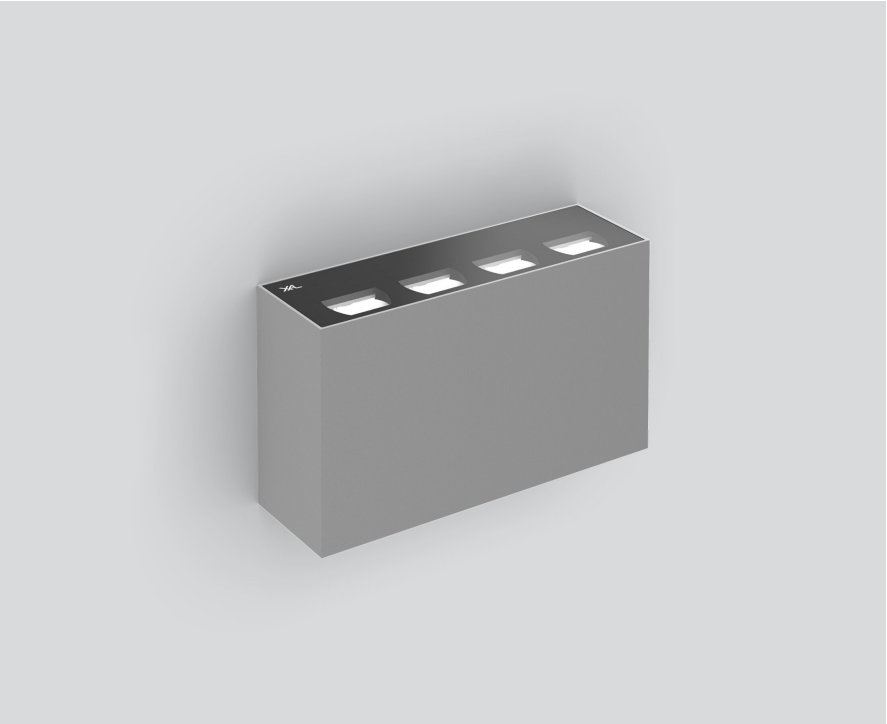
UNICO wall 4 lamps

surface

090-OL441TG001



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Mur Surface
aluminium blanc RAL 9006 ¹
IP20
1230 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 101 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.56 MDER 0.51

Optique

asymmetric
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

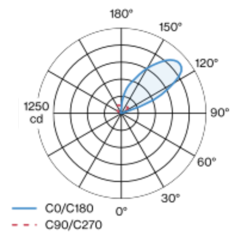
non DIM 1 DALI Addr.
CP1 220-240 V
système 29.8 W
système 41 lm/W ³

Physique

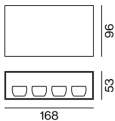
longueur 168 mm largeur 53 mm hauteur 96 mm
0.85 kg

Multi-Uplight mural apparent rectangulaire en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée aluminium blanc ; avec quatre inserts d'éclairage ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 h de durée de vie ; High-Power-LED à grande efficacité énergétique, très bon rendu des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convient à un câblage passant ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



UNICO wall 4 lamps

surface

090-0L441TG001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	48
B13	62
B16	76
B20	95
C10	81
C13	104
C16	129
C20	162