

UNICO wall 2 lamps

surface

090-0L241TB001



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

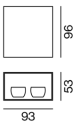


Multi-Uplight mural apparent rectangulaire en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée noir ; avec deux inserts d'éclairage ; réflecteur de haute 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. 80 % 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 ; 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



Général

Mur , Surface	
noir , RAL9005 ¹	
IP20	
650 lm	

LED

2700 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
R _g : 101 , R _f : 91 , R ₍₁₋₅₎ : 89	
MR 0.56	
MDER 0.51	

Optique

asymmetric	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Electrique

non DIM	
système 17.3 W	
CP1	
système 38 lm/W ³	

Physique

longueur 93 mm	
largeur 53 mm	
hauteur 96 mm	
0.6 kg	

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage



UNICO wall 2 lamps

surface

090-0L241TB001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.94	0.91	0.89	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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