

# UNICO wall 2 lamps

surface

090-OL241TW001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Mur | Surface

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

650 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optique

asymmetric

P<sub>st</sub>LM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 17.3 W

système 38 lm/W <sup>3</sup>

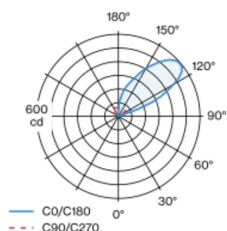
## Physique

longueur 93 mm | largeur 53 mm | hauteur 96 mm

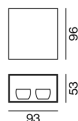
0.6 kg

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 blanc ; 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 ; 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 2 lamps

surface

090-0L241TW001



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> 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