

UNICO wall 1 lamp

trimless

090-6L163UB001 090-7L20100



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Mur , Encastré	
noir , RAL9005 ¹	
IP20	
562 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
R _g : 102 , R _f : 93 , R _{f(1-15)} : 92	
MR 0.81	
MDER 0.74	

Optique

wide floor	
angle de faisceau 148°	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Electrique

DALI-2	
9.9 W	
CP2	
57 lm/W	

Physique

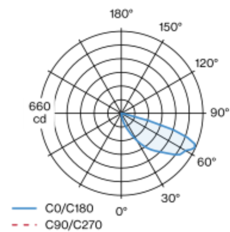
longueur 50 mm	
largeur 47 mm	
hauteur 131 mm	
0.18 kg	

Découpe

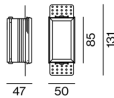
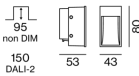
longueur 90 mm	
largeur 50 mm	
profondeur de l'encastrement 150 mm	

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



UNICO wall 1 lamp

trimless

090-6L163UB001 090-7L20100



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 × 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

Composants

MOUNTING SET trimless

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour un encastrement dans des plafonds en placo-plâtre de 12,5/15/20/25 mm	88-50-47	090-7L20100



Accessoires de montage

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
240-400-130	052-1914320



EXPOSED CONCRETE MOUNTING SET

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
090-6L10500
090-6L20600



[090-6L163UB001 090-7L20100] 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

12.05.2024