

UNICO L4 basic

ceiling

090-1L461EW001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Surface

blanc , RAL 9016 ¹

Réflecteur chrome

IP20

1680 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_f: 93 , R_{f(15)}: 92

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

medium square

angle de faisceau 32°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

220-240 V

système 19.3 W

système 87 lm/W³

CP1

Physique

longueur 164 mm

largeur 51 mm

hauteur 90 mm

0.55 kg

¹ Code RAL

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

³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

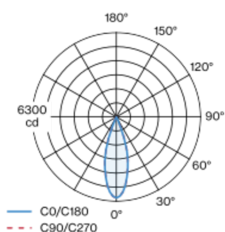
Notice de montage



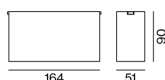
Calculateur d'éclairage



Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



UNICO L4basic

ceiling

090-1L461EW001



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	42
B16	68
B20	85
C10	57
C16	91
C20	114

