

UNICO L2 basic high efficient

trim

090-7L201G0B31 090-7L2020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
réflecteur noir | RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
IP20
745 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

wide flood square | angle de faisceau 71°
 $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 6.0 W
système 124 lm/W ³

Physique

bord
longueur 101 mm | largeur 63 mm | hauteur 51 mm

Découpe

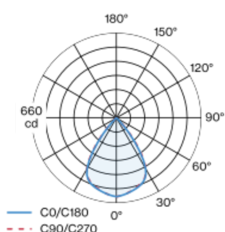
longueur 90 mm | largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 120 mm

¹ Code RAL

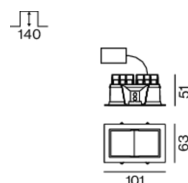
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



UNICO L2 basic high efficient

trim

090-7L201G0B31 090-7L2020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	31
B16	49
C10	51
C16	83

Composants

MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	101-63-30	090-7L2020B



Accessoires de montage

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

