

UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

090-1Q191FBB11



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

noir | RAL 9005¹

Réflecteur noir

IP20

661 lm

LED

2700 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optique

flood square | angle de faisceau 54°

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 6.2 W

système 107 lm/W²

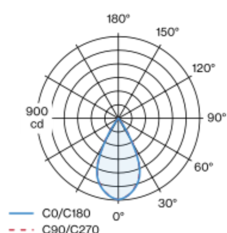
Physique

longueur 51 mm | largeur 51 mm | hauteur 90 mm

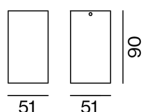
¹ Code RAL

² 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 Q1 basic high efficient

ceiling

090-1Q191FBB11



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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
B16	30
C16	48

