

090-1Q111CB011



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

noir | RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome

IP20

681 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCMR_g: 99 | R_f: 92 | R_{1-15}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

Optique

flood round | angle de faisceau 46°

 $UGR \leq 19$

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

systeme 6.2 W

système 110 lm/W²

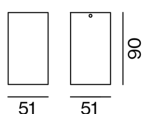
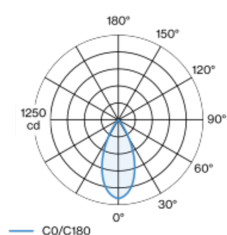
Physique

longueur 51 mm | largeur 51 mm | hauteur 90 mm

¹ Code BAI

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

Dessin de fabrication



UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

090-1Q111CB011



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