



PROJET

MODÈLE

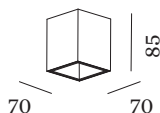
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; surface en Champagne ; peinture humide ; brossé ; No matching RAL ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; $\text{CRI} \geq 90$; angle de diffusion 30° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
Champagne
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
465 lm

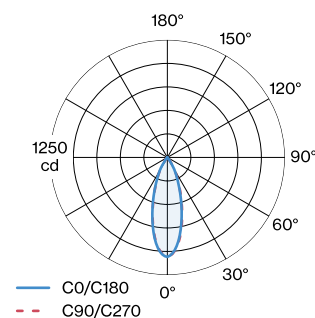
LED Module

3000 K
 $\text{CRI} \geq 90$
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
555 lm
107 lm/W^a

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 30°
CIE flux code: 93 97 99 100
100

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 6.8 W
Classe 1
Standard

Physique

longueur 70 mm
largeur 70 mm
hauteur 85 mm
0.25 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a Sans pertes électriques ni optiques



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
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

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.