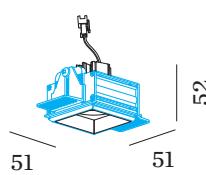



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

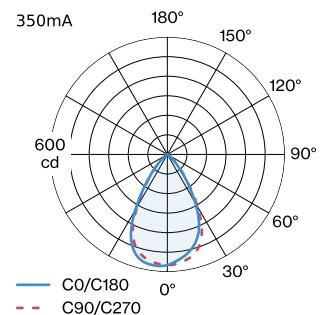

Plafonnier encastré carré en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; profondeur d'encastrement 65 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 56° ; pivotant à 355° et orientable à 25° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Blanc mat
RAL 9010 ^a
IP20
Intérieur
575 lm / 350mA

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
635 lm / 350mA
104 lm/W ^b
6.1 W ^b

Optique

Wide
angle de faisceau 56°
CIE flux code: 91 100 100 100
100

Électrique

sans driver
17 V
Classe 3
Standard

Physique

longueur 51 mm
largeur 51 mm
hauteur 52 mm
0.07 kg
kit plâtre en alu

Découpe

longueur 64 mm
largeur 64 mm
épaisseur min. du plafond 7 mm
épaisseur max. du plafond 32 mm
profondeur de l'encastrement 65 mm

[datasheet.quicksum.material](#)

Aluminium



^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b Sans pertes électriques ni optiques


Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.92	0.87	0.83	0.79	0.75
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LLMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire

RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
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.

ACCESOIRES ÉLECTRIQUES

Driver	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
6W 350mA 8.6-18V		8.6-18V	67-39-22	90213303
10W 350mA 1-10V dim		14-28V	101.5-51-29.5	90223401
14W 350mA 2.5-42V DALI-2		2.5-42V	145-33-21	90243501

ACCESOIRES DE MONTAGE

Kit de plâtre	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
STRANGE petit 1.0			62-62-42	90017202