

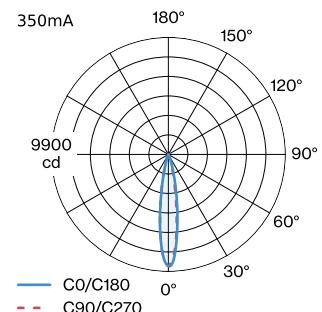

PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Plafonnier encastré rectangulaire en aluminium ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; profondeur d'encastrement 65 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 15° ; 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 °
Noir mat
RAL 9011 a
IP20
Intérieur
1130 lm / 350mA

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
670 lm / 350mA
112 lm/W b
6 W b

Optique

Narrow
angle de faisceau 15°
CIE flux code: 98 100 100 100
100

Électrique

sans driver
17 V
nombre total d'inserts
12.0 W
Classe 3
Standard

Physique

longueur 103 mm
largeur 51 mm
hauteur 52 mm
0.13 kg
kit plâtre en alu

Découpe

longueur 117 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	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LMFa	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				
17.5 - 20W			102-51-30	90218601
13W 350mA 26-38V coupure de phase dim		26-38V	138-44-30	90223404
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 2.0			113-62-42	90017205