



PROJET

MODÈLE

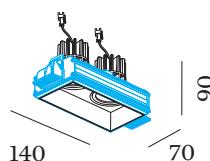
NOTES

QUANTITÉ

DATE



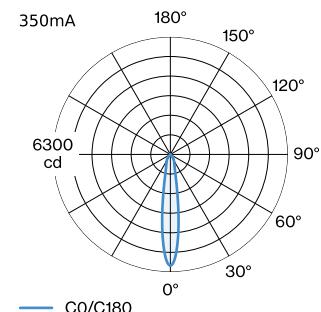
Plafonnier encastré rectangulaire en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; profondeur d'encastrement 95 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 15° ; pivotant à 355° et orientable à 35° ; 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

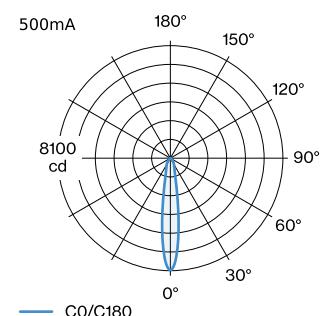
Plafond
Encastré
inclinaison max 35 °
rotation 355 °
Blanc mat
RAL 9010 ^a
IP20
Intérieur
1200 lm / 350mA
1620 lm / 500mA

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
1500 lm / 350mA
125 lm/W ^b
12 W ^b



Optique

Narrow
angle de faisceau 15°
CIE flux code: 91 97 99 100 100
UGR ≤ 19

Électrique

sans driver
17 V
Classe 3
Standard

Physique

longueur 140 mm
largeur 70 mm
hauteur 90 mm
0.74 kg
kit plâtre en alu

Découpe

longueur 156 mm
largeur 86 mm
épaisseur min. du plafond 7 mm
épaisseur max. du plafond 32 mm
profondeur de l'encastrement 95 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	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	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.

ACCESOIRES ÉLECTRIQUES

Driver	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
17.5 - 20W			102-51-30	90218601
20W 500mA 26-38V coupure de phase dim		26-38V	138-44-30	90224602
20W 500mA 3-40V DALI		3-40V	116-40.5-22	90244604
24W 500mA 6-49V DALI-2		6-49V	143-43-30	90244701

AUTRES ACCESOIRES

Clip à ressort en métal	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
Modèle				
MR16 LED PAR16 12W max.			59	90019700

Clip à ressort	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
Modèle				
MR16 LED PAR16 12W max.	Noir		59	900198B0
MR16 LED PAR16 12W max.	Champagne		59	900198M0
MR16 LED PAR16 12W max.	Blanc		59	900198W0

ACCESOIRES DE MONTAGE

Kit de plâtre	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
STRANGE 2.0 SNEAK TRIMLESS 2.0			151-81-42	90017121