



PROJET

MODÈLE

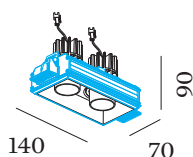
NOTES

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 2000 - 3000 K colour warm dimming ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 30° ; 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
500 lm / 350mA
740 lm / 500mA

LED Module

colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
545 lm / 350mA
90 lm/W ^b
6.1 W ^b

Optique

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

Électrique

sans driver
17 V
nombre total d'inserts
12.1 / 18.0 W
Classe 3
Standard

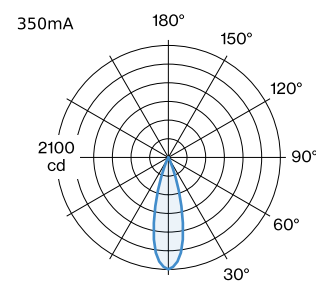
Physique

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

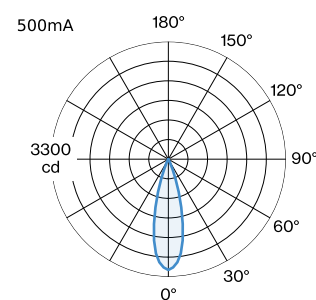
Découpe

longueur 156 mm
largeur 86 mm
épaisseur min. du plafond 7 mm
épaisseur max. du plafond 32 mm
profondeur de l'encastrement 95 mm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



— C0/C180



— C0/C180



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

^b Sans pertes électriques ni optiques



DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) **280mA**

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1050	0.50
2	260	1.01
3	120	1.51
4	70	2.02
5	40	2.52

medium (standard) **300mA**

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1560	0.50
2	390	1.01
3	170	1.51
4	100	2.02
5	60	2.52

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a 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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Driver

Modèle	Coloris	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
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

ACCESSOIRES DE MONTAGE

Kit de plâtre

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