WEVER & DUCRÉ LIGHTING

PLANO petit 2.0 LED

162561B3

PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-22 mm ; profondeur d'encastrement 65mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 31° ; pivotant à 355° et orientable à 25° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; 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
IC rated
Intérieur
spots: 2
par spot 535 lm
1070 lm / 350mA

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
635 lm / 350mA
104 lm/W [b]
6.1 W [b]

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 31°
UGR ≤ 16
CIE flux code: 97 100 100 100 100
≥65° < 3000 cd/m²

ÉLECTRIQUE

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

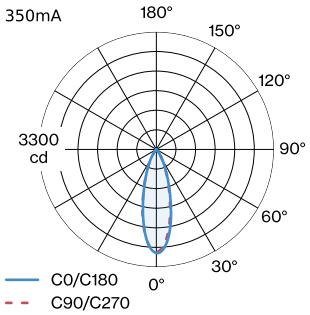
PHYSIQUE

longueur 118 mm
largeur 67 mm
hauteur 52 mm
0.15 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

longueur 54 mm
largeur 110 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 22 mm
profondeur de l'encastrement 65 mm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



WEVER & DUCRÉ LIGHTING

PLANO petit 2.0 LED

162561B3

[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	0.88	0.83	0.79	0.76
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

[a]Selon "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
6.3W | 350mA | 8.6-18V | 100-240VAC		8.6-18V	66·39·22	90213303
8W | 350mA | 12-24V | phase cut TE | IP65 | 110-277VAC		12-24V	44·27·20	90223303
10W | 350mA | 13-26V | phase-cut dim | 220-240VAC		13-26V	115·41·25	90223406
14W | 350mA | 10-40V | DALI-2 push dim | 220-240VAC		10-40V	166·29·21	90243502

['162561B3'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com