



PROJET

MODÈLE

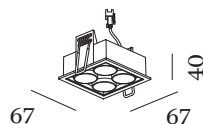
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight carré encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; avec bord continu ; avec 4 spots ; surface blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; avec réflecteur en plastique blanc brillant ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-28 mm ; profondeur d'encastrement 60 mm ; PCB ; Couleur de la lumière sélectionnable via un interrupteur DIP (2700K / 3000K) ; à régler avant l'installation ; angle de diffusion 39° ; 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
Réflecteur: Blanc
RAL 9010 + No matching RAL
a
IP20
Intérieur
500 lm

LED Module

2700 K / 3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 39°

Électrique

sans driver
22 V
Classe 3

Physique

longueur 67 mm
largeur 67 mm
hauteur 40 mm
0.1 kg
ressorts métalliques

Découpe

longueur 62 mm
largeur 59 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 28 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

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



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.92	0.88	0.84	0.81
LSF	1	1	1	1	1

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

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
10W 350mA 13-26V coupure de phase dim		13-26V	115·41·25	90223406
14W 350mA 10-40V DALI-2 push dim		10-40V	166·29·21	90243502