



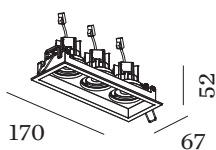
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



## LUMINAIRE

Plafond  
Encastré  
inclinaison max 25 °  
rotation 355 °  
Blanc mat  
RAL 9010 <sup>a</sup>  
IP20  
classé IC  
Intérieur  
1710 lm / 350mA

## LED Module

2700 K  
CRI ≥ 90  
L70 / 55000h  
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)  
1910 lm / 350mA  
104 lm/W <sup>b</sup>  
18.4 W <sup>b</sup>

## Optique

Wide  
angle de faisceau 56°  
CIE flux code: 91 100 100 100 100

## Électrique

sans driver  
17 V  
Classe 3

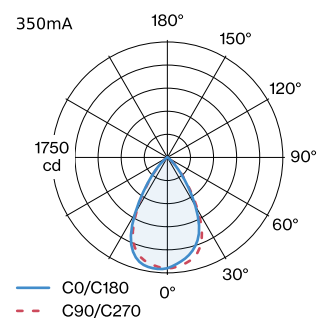
## Physique

longueur 170 mm  
largeur 67 mm  
hauteur 52 mm  
0.22 kg  
ressorts métalliques

## Découpe

longueur 54 mm  
largeur 162 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 22 mm  
profondeur de l'encastrement 65 mm

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> 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	0.87	0.83	0.79	0.75
LSF	1	1	1	1	1

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

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>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
6W   350mA   8.6-18V		8.6-18V	67-39-22	90213303
10W   350mA   1-10V dim		14-28V	101.5-51-29.5	90223401
14W   350mA   2.5-42V   DALI-2		2.5-42V	145-33-21	90243501