



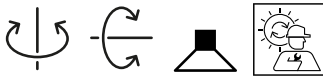
**PROJET**

**MODÈLE**

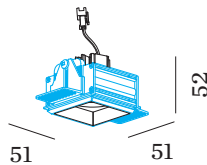
**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Plafonnier encastré carré en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; profondeur d'encastrement 65 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; angle de diffusion 56° ; pivotant à 355° et orientable à 25° ; 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 25 °  
rotation 355 °  
Blanc mat  
RAL 9010 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
575 lm / 350mA

**LED Module**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 55000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)  
635 lm / 350mA  
104 lm/W <sup>b</sup>  
6.1 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  
Standard

**Physique**

longueur 51 mm  
largeur 51 mm  
hauteur 52 mm  
0.07 kg  
kit plâtre en alu

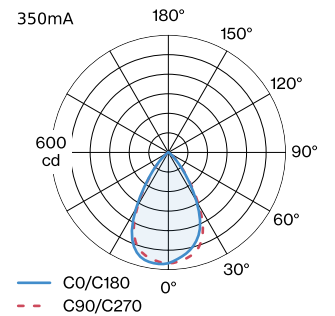
**Découpe**

longueur 64 mm  
largeur 64 mm  
épaisseur min. du plafond 7 mm  
épaisseur max. du plafond 32 mm  
profondeur de l'encastrement 65 mm

**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

**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 × RSMF × LLMF × 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          |

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

### Kit de plâtre

| Modèle            | Coloris | Tension | L·L·H (MM) | Référence article |
|-------------------|---------|---------|------------|-------------------|
| STRANGE petit 1.0 |         |         | 62-62-42   | 90017202          |