



**PROJET**

**MODÈLE**

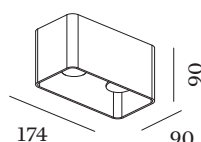
**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression ; bords arrondis ; surface en Cuivre ; peinture humide ; brossé ; No matching RAL ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR  $\leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; cache intérieur individuel disponible en option ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



**LUMINAIRE**

Plafond  
Surface  
Cuivre  
Aucune correspondance RAL  
IP20  
Intérieur  
1220 lm

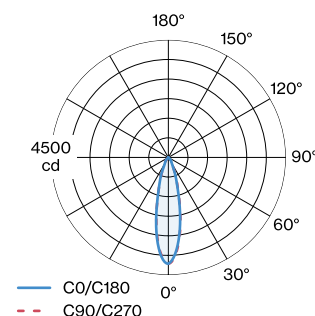
**LED Module**

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 50000h  
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)  
1520 lm  
94 lm/W <sup>a</sup>

**Optique**

Medium (standard)  
angle de faisceau  $21^\circ$   
CIE flux code: 93 99 100 100 100

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**



**Électrique**

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 16.1 W  
Classe 1  
Standard

**Physique**

longueur 174 mm  
largeur 90 mm  
hauteur 90 mm  
0.92 kg

**datasheet.quicksum.material**

Aluminium

<sup>a</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      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 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 OPTIQUES

### Couvercle intérieur unique

| Modèle           | Coloris | Tension | L·L·H (MM) | Référence article |
|------------------|---------|---------|------------|-------------------|
| DOCUS   max. 10W | Noir    |         | 62-62-39.5 | 911021B1          |
| DOCUS   max. 10W | Doré    |         | 62-62-39.5 | 911021G1          |
| DOCUS   max. 10W | Blanc   |         | 62-62-39.5 | 911021W1          |