



## PROJET

## MODÈLE

## NOTES

## QUANTITÉ

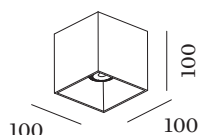
## DATE



IP65



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; surface en Bronze ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 075 30 10 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; 220 - 240 V ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; réflecteur intérieur individuel et cache intérieur individuel disponibles en option ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



## LUMINAIRE

Plafond  
Surface  
Bronze  
RAL 075 30 10 <sup>a</sup>  
IP65  
Extérieur  
580 lm

## LED MODULE

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 50000h  
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)  
730 lm  
91 lm/W <sup>b</sup>

## OPTIQUE

Medium (standard)  
angle de faisceau 21°  
UGR  $\leq 13$   
CIE flux code: 93 99 100 100  
100  
 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

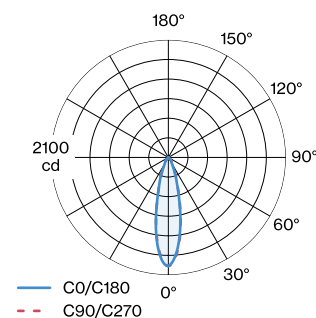
## ÉLECTRIQUE

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 8.1 W  
Classe 1

## PHYSIQUE

longueur 100 mm  
largeur 100 mm  
hauteur 100 mm  
0.67 kg

## 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      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| LSF                         | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                                     |                   |                                            |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF             | RSMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF               | Facteur de maintenance              | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |
| LMF <sup>a</sup> | Facteur de maintenance du luminaire | 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 |
|----------------|--------------------|---------|------------|-------------------|
| BOX   max. 10W | Noir               |         | 62-62-49   | 911011B1          |
| BOX   max. 10W | Texture Gris Foncé |         | 62-62-49   | 911011D1          |
| BOX   max. 10W | Bronze             |         | 62-62-49   | 911011Q1          |
| BOX   max. 10W | Blanc              |         | 62-62-49   | 911011W1          |

### RÉFLECTEUR INTÉRIEUR UNIQUE

| MODÈLE         | COLORIS            | TENSION | L·L·H (MM)     | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|----------------|--------------------|---------|----------------|-------------------|
| BOX   max. 10W | Noir               |         | 93.5-93.5-50.5 | 911211B1          |
| BOX   max. 10W | Texture Gris Foncé |         | 93.5-93.5-50.5 | 911211D1          |
| BOX   max. 10W | Bronze             |         | 93.5-93.5-50.5 | 911211Q1          |
| BOX   max. 10W | Blanc              |         | 93.5-93.5-50.5 | 911211W1          |