



**PROJET**

**MODÈLE**

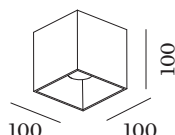
**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; surface en aluminium brut ; RAL 9006 ; 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 ;  $UGR \leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; 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  
aluminium brut  
RAL 9006 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
700 lm

**LED Module**

3000 K  
 $CRI \geq 90$   
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)  
701 lm  
88 lm/W <sup>b</sup>

**Optique**

Medium (standard)  
angle de faisceau  $21^\circ$   
CIE flux code: 95 99 100 100  
100

**Électrique**

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 8.0 W  
Classe 1

**Physique**

longueur 100 mm  
largeur 100 mm  
hauteur 100 mm  
0.74 kg

<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	Doré		62-62-49	911011G1
BOX   max. 10W	Champagne		62-62-49	911011M1
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	Doré		93.5-93.5-50.5	911211G1
BOX   max. 10W	Champagne		93.5-93.5-50.5	911211M1
BOX   max. 10W	Blanc		93.5-93.5-50.5	911211W1