


**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression ; surface en Doré ; 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  $\leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65°  $\leq 3000$  cd / m<sup>2</sup> ; double réflecteur intérieur et cache intérieur simple disponibles en option ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;

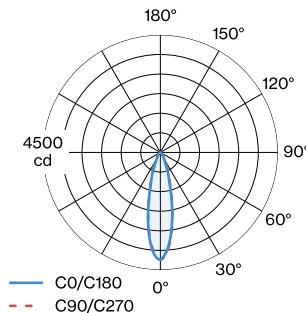
#### LUMINAIRE

Plafond
Surface
Doré
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
1230 lm

#### LED Module

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

#### DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



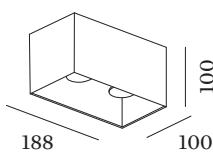
#### Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 21°
CIE flux code: 93 99 100 100
100

#### Électrique

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

#### Physique

longueur 188 mm
largeur 100 mm
hauteur 100 mm
1.08 kg
<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

RSMFa      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.

**ACCESOIRES OPTIQUES**
**Réflecteur Intérieur Double**

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
BOX 2.0   max. 10W	Noir		181-93-50	911251B1
BOX 2.0   max. 10W	Doré		181-93-50	911251G1
BOX 2.0   max. 10W	Champagne		181-93-50	911251M1
BOX 2.0   max. 10W	Blanc		181-93-50	911251W1

**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