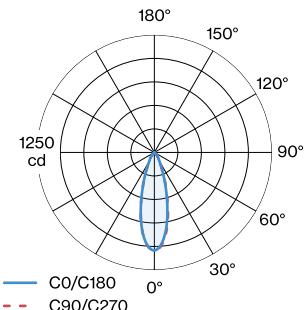



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**

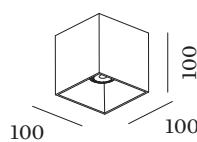
**IP65**


Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; surface en anthracite gris ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 7016 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2000 - 3000 K colour warm dimming ;  $\leq 3$  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 ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

**LUMINAIRE**
Plafond
Surface
anthracite gris
RAL 7016 <sup>a</sup>
IP65
Extérieur
400 lm
**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**

**LED Module**
colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI  $\geq 90$ 
L70 / 5000h
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)
545 lm
90 lm/W <sup>b</sup>
**Optique**
Medium (standard)
angle de faisceau 21°
CIE flux code: 94 100 100 100
100
**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

<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	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LLMF <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.

**ACCESOIRES 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