

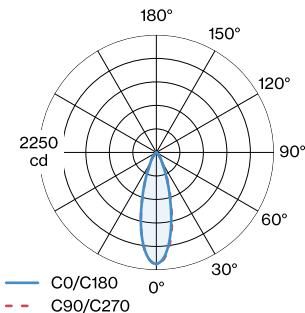

PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression ; 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 2000 - 3000 K colour warm dimming ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; 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 ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

LUMINAIRE

Plafond
Surface
Cuivre
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
820 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



LED Module

colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1090 lm
90 lm/W ^a

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 21°
CIE flux code: 94 100 100 100
100

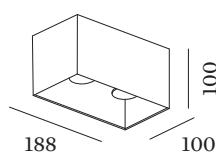
Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 14.3 W
Classe 1
Standard

Physique

longueur 188 mm
largeur 100 mm
hauteur 100 mm
1.08 kg

[datasheet](#).[checksum](#).[material](#)

Aluminium
^a 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^aSelon "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