


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 ; ≤ 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 $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; 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 ^a
IP20
Intérieur
700 lm

LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
701 lm
88 lm/W ^b

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 21°
CIE flux code: 95 99 100 100
100

Électrique

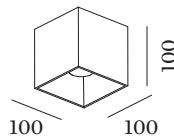
phase-cut dim
220 - 240 V
système 8.0 W
Classe 1

Physique

longueur 100 mm
largeur 100 mm
hauteur 100 mm
0.74 kg

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b 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^a 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

^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
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