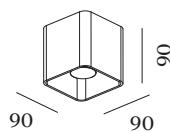



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; bords arrondis ; surface en Blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9010 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; gradable DALI ; couleur de lumière 2700 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 ; cache intérieur individuel disponible en option ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;


LUMINAIRE

Plafond

Surface

Blanc mat

 RAL 9010 ^a

IP20

Intérieur

670 lm

LED Module

2700 K

 CRI ≥ 90
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

677 lm

 86 lm/W ^b
Optique

Medium (standard)

angle de faisceau 21°

CIE flux code: 94 99 100 100

100

Électrique

DALI

220 - 240 V

système 8.0 W

Classe 1

Physique

longueur 90 mm

largeur 90 mm

hauteur 90 mm

0.63 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LMFa	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
DOCUS max. 10W	Noir		62·62·39.5	911021B1
DOCUS max. 10W	Doré		62·62·39.5	911021G1
DOCUS max. 10W	Blanc		62·62·39.5	911021W1