



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight de plafond en saillie hexagonal 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 $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; cache intérieur individuel disponible 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

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°
UGR ≤ 13
CIE flux code: 92 99 100 100
100
 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd}/\text{m}^2$

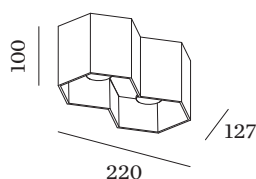
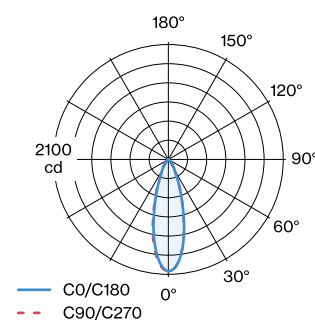
ÉLECTRIQUE

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

PHYSIQUE

longueur 220 mm
largeur 127 mm
hauteur 100 mm
1.13 kg

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



^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 × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a 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.

ACCESSOIRES OPTIQUES

COUVERCLE INTÉRIEUR UNIQUE

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L-L-H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
HEXO max. 10W	Noir		77.4-67-54	911031B1
HEXO max. 10W	Doré		77.4-67-54	911031G1
HEXO max. 10W	Blanc		77.4-67-54	911031W1