



PROJET

MODÈLE

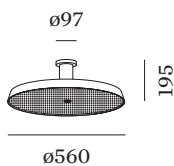
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Plafonnier en saillie rond en aluminium moulé sous pression ; cache en PMMA microprismatique ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$; surface en Noir mat peinture humide ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; gradable DALI ; couleur de lumière 3000 K ; $\leq 3 \text{ SDCM}$ (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; 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
Noir mat
RAL 9011 ^a
IP20
Intérieur
3660 lm

LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 80000 h
 $\leq 3 \text{ SDCM}$ (initial MacAdam)

Optique

Microprismatic
UGR ≤ 19
CIE flux code: 65 89 97 100
100
 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

Électrique

DALI-2
220 - 240 V
système 35 W
Classe 1
Standard

Physique

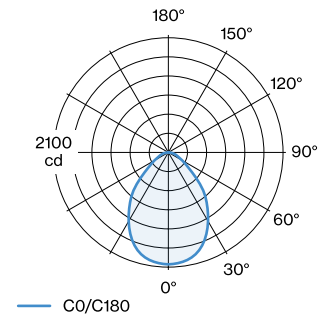
diamètre 560 mm
hauteur 195 mm
4.2 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.9	0.87
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.