WEVER & DUCRÉ LIGHTING

LINOO SURFACE 4.0

109664BB9

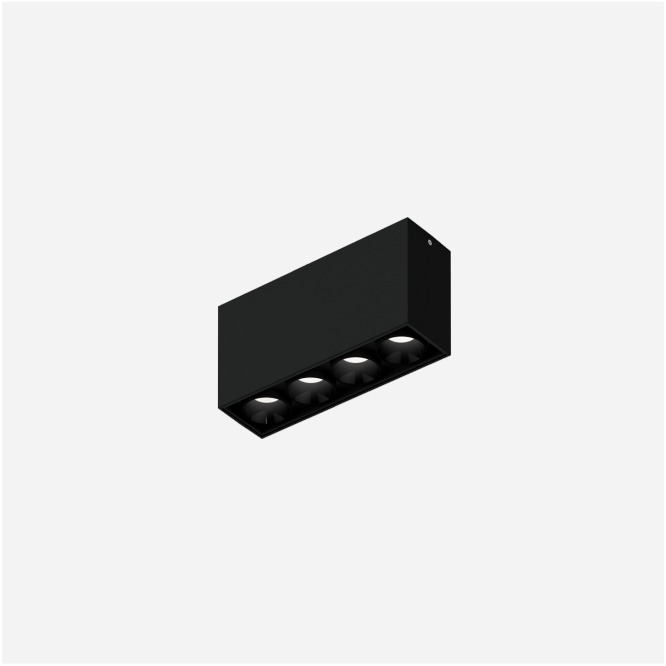
PROJET

MODÈLE

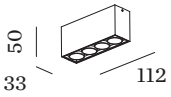
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression ; avec 4 spots ; surface noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; avec réflecteur en plastique noir brillant ; PCB; coupure de phase dim ; Couleur de la lumière sélectionnable via un interrupteur DIP (2700K / 3000K) ; à régler avant l'installation ; angle de diffusion 35° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; 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
Réflecteur: Noir
RAL 9011 [a]
IP20
Intérieur
490 lm / 2700 K
490 lm / 3000 K

LED MODULE

2700 K / 3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1000 lm
130 lm/W [b]

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 35°
UGR ≤ 16
CIE flux code: 95 100 100 100 100
≥65° < 1500 cd/m²

ÉLECTRIQUE

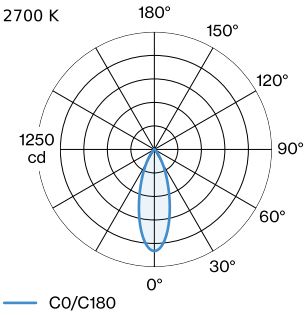
phase-cut dim
220 - 240 V
système 10.3 W
Classe 1

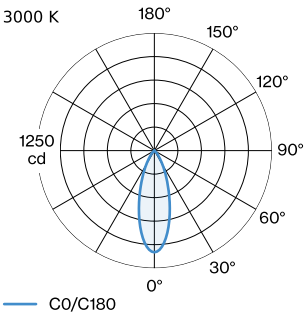
PHYSIQUE

longueur 112 mm
largeur 33 mm
hauteur 50 mm
0.19 kg

[a] Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
[b] Sans pertes électriques ni optiques

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.92	0.88	0.84	0.81
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

[a]Selon “CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems”, 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

['109664BB9'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com