WEVER & DUCRÉ LIGHTING

LINOO 8.0

109361BB9

PROJET

MODÈLE

NOTES

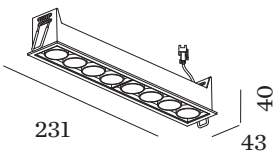
QUANTITÉ

DATE





Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; avec bord continu ; avec 8 spots ; surface noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; avec réflecteur en plastique noir brillant ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-28 mm ; profondeur d'encastrement 60mm ; PCB; 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 3 ; 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 non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Réflecteur: Noir
RAL 9011 + No matching RAL [a]
IP20
Intérieur
970 lm / 2700 K
970 lm / 3000 K

LED MODULE

2700 K / 3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1980 lm
129 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

sans driver
22 V
Classe 3

PHYSIQUE

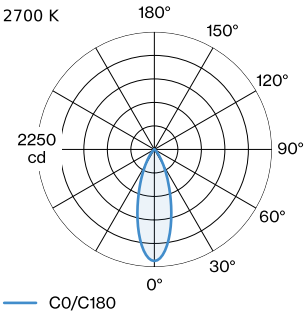
longueur 231 mm
largeur 43 mm
hauteur 40 mm
0.21 kg
ressorts métalliques

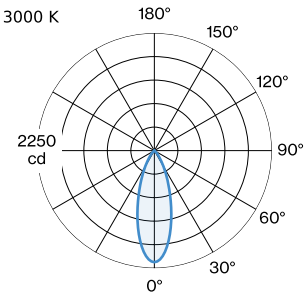
DÉCOUPE

longueur 226 mm
largeur 36 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 28 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

[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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

DRIVER

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
15.4W | 700mA | 12-22V | 100-277VAC		12-22V	63·40·23	90215501
20W | 700mA | 15-28V | phase-cut dim | 220-240VAC		15-28V	138·44·30	90225604
30W | 700mA | 10-42V | phase cut TE | IP65 | 110-277VAC		10-42V	80·36·25	90225703
28W | 700mA | 6-40V | DALI-2 | 220-240VAC		6-40V	97·43·30	90245704

['109361BB9'] 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