WEVER & DUCRÉ LIGHTING

LINOO 1.0

109461BB9

PROJET

MODÈLE

NOTES

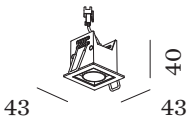
QUANTITÉ

DATE





Downlight carré encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; avec bord continu ; 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
120 lm / 3000 K
120 lm / 2700 K

LED MODULE

2700 K / 3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
245 lm
128 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
6 V
Classe 3

PHYSIQUE

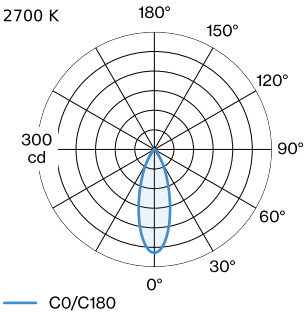
longueur 43 mm
largeur 43 mm
hauteur 40 mm
0.05 kg
ressorts métalliques

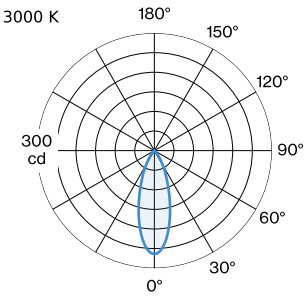
DÉCOUPE

longueur 36 mm
largeur 39 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
3.5W | 350mA | 2.7-10V | 220-240VAC		2,7-10V	65·29·18	90213102
3.3W | 350mA | 2.7-9.5V | 100-240VAC		2.7-9.5V	49·27·20	90213203
7W | 350mA | 12-21V | phase-cut dim | 220-240VAC		12-21V	68·33·22	90223301
4.2W | 350mA | 3-12V | phase cut TE | IP65 | 110-277VAC		3-12V	44·27·20	90223302
14W | 350mA | 10-40V | DALI-2 push dim | 220-240VAC		10-40V	166·29·21	90243502

['109461BB9'] 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