WEVER & DUCRÉ LIGHTING

MATCH 2.0

190251W5

PROJET

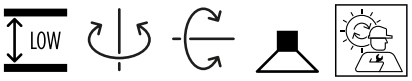
MODÈLE

NOTES

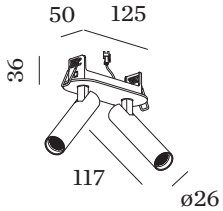
QUANTITÉ

DATE





Plafonnier encastré avec 2 spots ; en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-26 mm ; profondeur d'encastrement 60mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 30° ; tête de spot rotatif à 350° et orientable à 90° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Demi-encastré
inclinaison max 90 °
rotation 350 °
Blanc mat
RAL 9010 [a]
IP20
IC rated
Intérieur
spots: 2
par spot 545 lm
1090 lm / 700mA

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
545 lm / 700mA
89 lm/W [b]
6.1 W [b]

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 30°
CIE flux code: 97 100 100 100 100

ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
nombre total d'inserts 12.2 W
Classe 3

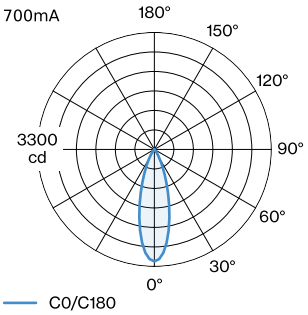
PHYSIQUE

longueur 26 mm
largeur 125 mm
hauteur 117 mm
0.27 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

longueur 105 mm
largeur 30 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 26 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



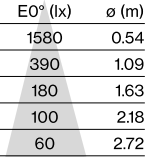
[a] Les couleurs peuvent varier

légèrement en fonction des conditions de production.

[b] Sans pertes électriques ni optiques

DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 300mA



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1580	0.54
2	390	1.09
3	180	1.63
4	100	2.18
5	60	2.72

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.98	0.97	0.96	0.95
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF[a]	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF[a]	Facteur de maintenance du luminaire	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
15W | 700mA | 12-20V | phase-cut dim | 220-240VAC		12-20V	122·41·23	90225502
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

['190251W5'] 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