WEVER & DUCRÉ LIGHTING

MATCH 1.0

190151W5C

PROJET

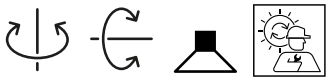
MODÈLE

NOTES

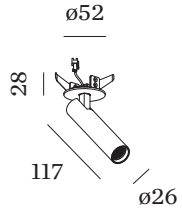
QUANTITÉ

DATE





Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; profondeur d'encastrement 85mm ; 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
555 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

OPTIQUE

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

ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 26 mm
hauteur 117 mm
0.16 kg
ressorts à lames

DÉCOUPE

diamètre 46-48 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
profondeur de l'encastrement 85 mm

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

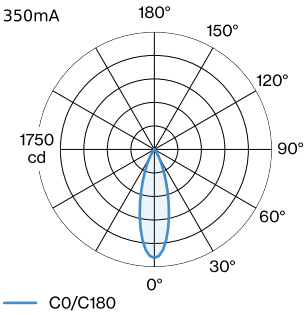


DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1620	0.54
2	400	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
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
6.3W | 350mA | 8.6-18V | 100-240VAC		8.6-18V	66·39·22	90213303
10W | 350mA | 13-26V | phase-cut dim | 220-240VAC		13-26V	115·41·25	90223406
14W | 350mA | 10-40V | DALI-2 push dim | 220-240VAC		10-40V	166·29·21	90243502

['190151W5C'] 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