



PROJET

MODÈLE

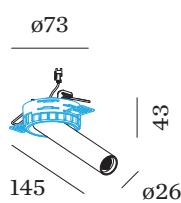
NOTES

QUANTITÉ

DATE



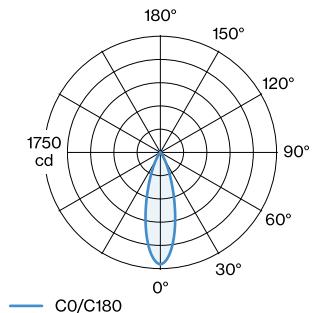
Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; pour encastr. sans bord ; surface en Bronze ; peinture humide ; brossé ; RAL 075 30 10 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; profondeur d'encastrement 53 mm ; 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 55° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; à combiner avec le cadre d'encastrement adapté à l'épaisseur du plafond ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;

**LUMINAIRE**

Plafond

Demi-encastré
inclinaison max 55 °
rotation 350 °

Bronze

RAL 075 30 10 ^a
IP20
classé IC
Intérieur
565 lm**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE****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
Standard**Physique**diamètre 26 mm
hauteur 117 mm
0.15 kg**Découpe**diamètre 78-80 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 53 mm**[datasheet.quicksum.material](#)**

Aluminium

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


DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1690	0.53
2	420	1.07
3	190	1.60
4	110	2.14
5	70	2.67

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF	Facteur de maintenance
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire

RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF	Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

ACCESOIRES ÉLECTRIQUES

Driver	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
6W 350mA 8.6-18V		8.6-18V	67-39-22	90213303
7W 350mA 12-21V coupure de phase dim		12-21V	69-34-22	90223301
14W 350mA 2.5-42V DALI-2		2.5-42V	145-33-21	90243501

ACCESOIRES DE MONTAGE

Kit de plâtre	Coloris	Tension	Ø·H (MM)	Référence article
Modèle				
BLIEK petit trimless DEEP ADJ petit trimless MATCH SNEAK trimless			73-29	90017210