



PROJET

MODÈLE

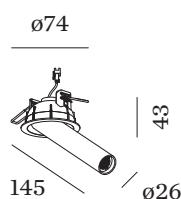
NOTES

QUANTITÉ

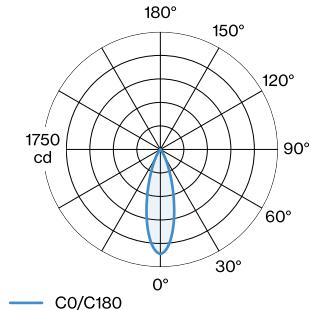
DATE



Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; surface en aluminium brut ; RAL 9006 ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-26 mm ; profondeur d'encastrement 53 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; 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 ; 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 °  
aluminium brut  
RAL 9006 <sup>a</sup>  
IP20  
classé IC  
Intérieur  
525 lm

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE****LED Module**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000h  
 $\leq 2$  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 64-66 mm  
épaisseur min. du plafond 4 mm  
épaisseur max. du plafond 26 mm  
profondeur de l'encastrement 53 mm

**[datasheet.quicksum.material](#)**

Aluminium

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.


**DIAGRAMME DE CÔNE**

medium (standard) 30°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1560	0.54
2	390	1.07
3	170	1.61
4	100	2.14
5	60	2.68

**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	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "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