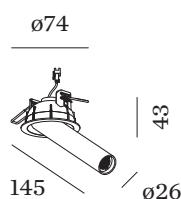
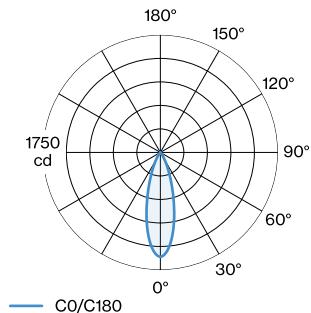



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


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 ; ≤ 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 ; 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 ≥ 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 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°

<b>h (m)</b>	<b>E0° (lx)</b>	<b>ø (m)</b>
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

<b>MF</b>	LMF × RSMF × LLMF × LSF	<b>RSMFa</b>	Facteur de maintenance des parois du local
<b>MF</b>	Facteur de maintenance	<b>LLMF</b>	Facteur de maintenance du flux lumineux
<b>LMFa</b>	Facteur de maintenance du luminaire	<b>LSF</b>	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**

<b>Driver</b>	<b>Coloris</b>	<b>Tension</b>	<b>L·L·H (MM)</b>	<b>Référence article</b>
<b>Modèle</b>				
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