



## PROJET

## MODÈLE

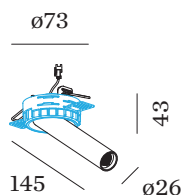
## NOTES

## QUANTITÉ

## DATE



Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; pour encastr. sans bord ; surface en aluminium brut ; RAL 9006 ; 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 ;  $\leq 2$  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 ; 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 °  
aluminium brut  
RAL 9006 <sup>a</sup>  
IP20  
classé IC  
Intérieur  
565 lm

## LED Module

3000 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

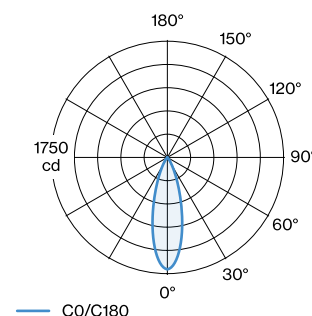
diamètre 78-80 mm  
épaisseur min. du plafond 12.5 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 53 mm

## datasheet.quicksum.material

aluminium

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

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





## 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

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

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.

## ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

### Driver

| Modèle                                     | Coloris | Tension | L·L·H (MM) | Référence article |
|--------------------------------------------|---------|---------|------------|-------------------|
| 6W   350mA   8.6-18V                       |         | 8.6-18V | 67-39-22   | 90213303          |
| 7W   350mA   12-21V   coupure de phase dim |         | 12-21V  | 68-33-22   | 90223301          |
| 14W   350mA   10-40V   DALI-2 push dim     |         | 10-40V  | 166-29-21  | 90243502          |

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

### Kit de plâtre

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