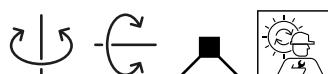
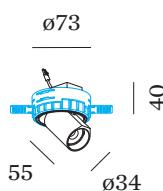



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


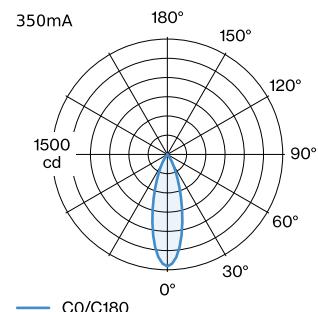
Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; surface noir mat + champagne ; revêtement par poudre , structure de surface mate + peinture humide , lisse satiné ; RAL 9011 ; bague intérieure noire ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; angle de diffusion 31° ; pivotant à 355° et orientable à 60° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; à combiner avec le cadre d'encastrement adapté à l'épaisseur du plafond ; grille en nid d'abeille disponible en option, pour réduire l'éblouissement ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



## LUMINAIRE

Plafond  
Demi-encastré  
inclinaison max 60 °  
rotation 355 °  
Noir mat + Champagne  
RAL 9011 <sup>a</sup>  
IP20  
classé IC  
Intérieur  
495 lm

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## LED Module

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 55000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)

## Optique

Medium (standard)  
angle de faisceau 31°  
CIE flux code: 99 100 100 100

## Électrique

sans driver  
17 V  
Classe 3  
Standard

## Physique

diamètre 35 mm  
hauteur 55 mm  
0.17 kg  
kit plâtre en alu

## Découpe

diamètre 78-80 mm  
profondeur de l'encastrement  
85 mm  
12,5, 15,25

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

Aluminium

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


**DIAGRAMME DE CÔNE**

medium (standard) 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1460	0.54
2	360	1.09
3	160	1.63
4	90	2.17
5	60	2.71

**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.92	0.87	0.83	0.79	0.75
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	Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
6W   350mA   8.6-18V			8.6-18V	67-39-22	90213303
10W   350mA   1-10V dim			14-28V	101.5-51-29.5	90223401
14W   350mA   2.5-42V   DALI-2			2.5-42V	145-33-21	90243501

**ACCESOIRES OPTIQUES**

grille en nid d'abeilles	Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
	BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO	Noir		29	90051131

**ACCESOIRES 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