



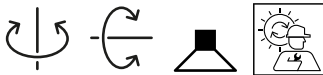
PROJET

MODÈLE

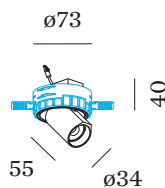
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; bague intérieure noire ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 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
RAL 9011 ^a
IP20
IC rated
Intérieur
495 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

OPTIQUE

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

ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

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

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

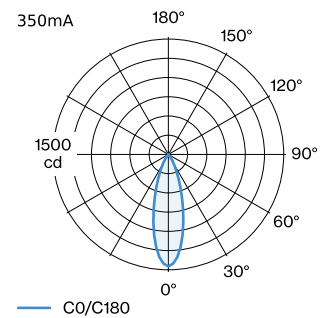




DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) ~~350~~360mA

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	0.88	0.83	0.79	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a 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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

DRIVER

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L·L·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
6.3W 350mA 8.6-18V 100-240VAC		8.6-18V	66-39-22	90213303
10W 350mA 13-26V phase-cut dim 220-240VAC		13-26V	115-41-25	90223406
14W 350mA 10-40V DALI-2 push dim 220-240VAC		10-40V	166-29-21	90243502

ACCESSOIRES OPTIQUES

GRILLE EN NID D'ABEILLES

MODÈLE	COLORIS	TENSION	Ø (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
BLIEK petit CENO LECA PIRRO QITO 1.0	Noir		29	915230B0

ACCESSOIRES DE MONTAGE

KIT DE PLÂTRE

MODÈLE	COLORIS	TENSION	Ø·H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
			73-29	90017210