



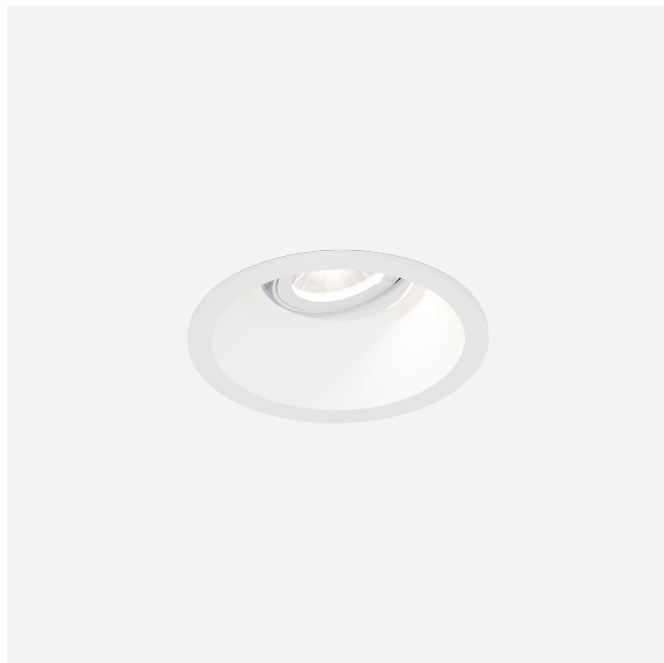
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; orientable ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; convient pour une épaisseur de plafond de min. 8 mm ; profondeur d'encastrement 65 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 60° ; pivotant à 355° et orientable à 35° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; convient pour Kaiser ThermoX® 9320-11 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



Ø79

LUMINAIRE

Plafond
Encastré
inclinaison max 35 °
rotation 355 °
Blanc mat
RAL 9010 ^a
IP20
IC rated
Intérieur
615 lm / 350mA

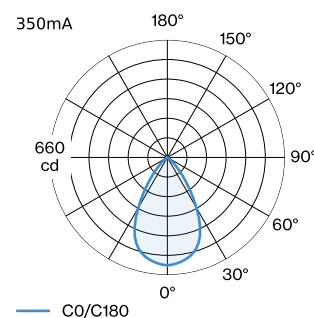
LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
670 lm / 350mA
109 lm/W ^b
6.1 W ^b

OPTIQUE

Wide
angle de faisceau 60°
CIE flux code: 91 100 100 100 100

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 79 mm
hauteur 60 mm
0.05 kg
ressorts à lames

DÉCOUPE

diamètre 69-71 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
profondeur de l'encastrement 65 mm

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

^b Sans pertes électriques ni optiques



DIAGRAMME DE CÔNE

wide 62° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	606	1.21
2	152	2.41
3	67	3.62
4	38	4.83
5	24	6.03

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