



PROJET

MODÈLE

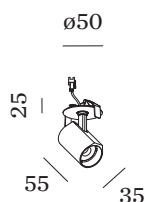
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; bague intérieure noire ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-26 mm ; profondeur d'encastrement 85 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2000 - 3000 K colour warm dimming ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 39° ; pivotant à 350° et orientable à 90° ; 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 90 °
rotation 350 °
Noir mat
RAL 9011 ^a
IP20
IC rated
Intérieur
545 lm

LED MODULE

colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 39°
CIE flux code: 98 100 100 100 100

ÉLECTRIQUE

sans driver
16 V
Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 35 mm
hauteur 55 mm
0.12 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

diamètre 45-47 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 26 mm
profondeur de l'encastrement 85 mm

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

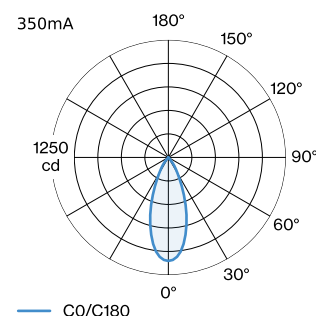



DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 390mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1100	0.71
2	280	1.43
3	120	2.14
4	70	2.86
5	40	3.57

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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
HONEYCOMB LOUVRE

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