


PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde ; surface noir mat + champagne ; revêtement par poudre , structure de surface mate + peinture humide , lisse satiné ; No matching RAL ; bague intérieure noire ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; 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 ;

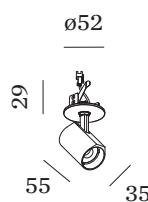
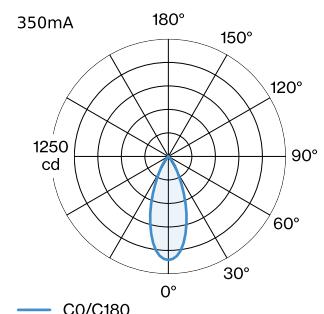

LUMINAIRE
Plafond
Demi-encastré
inclinaison max 90 °
rotation 350 °
Noir mat + Champagne
Aucune correspondance RAL
IP20
classé IC
Intérieur
545 lm
DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

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
Standard
Physique
diamètre 35 mm
hauteur 55 mm
0.12 kg
ressorts à lames
Découpe
diamètre 46-48 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
profondeur de l'encastrement
85 mm
[datasheet.quicksum.material](#)
Aluminium



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

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

^aSelon "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
7W 350mA 12-21V coupure de phase dim			12-21V	69-34-22	90223301
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