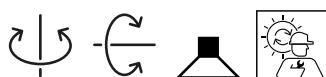
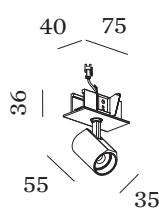


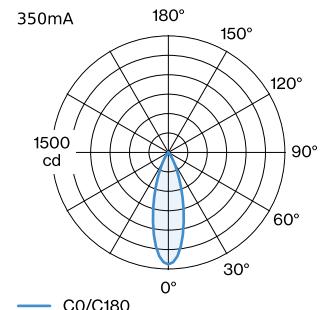
PROJET

MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage rectangulaire ; surface bronze ; peinture humide, mate lisse ; RAL 7013 ; 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 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 31° ; 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 °
Bronze
RAL 7013 ^a
IP20
classé IC
Intérieur
500 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

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
Standard

Physique

diamètre 35 mm
hauteur 55 mm
0.13 kg
ressorts à lames

Découpe

longueur 32 mm
largeur 66 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
profondeur de l'encastrement 85 mm

[datasheet.quicksum.material](#)

Aluminium

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


DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 350mA

h (m)	E0° (lx)	Ø (m)
1	1440	0.56
2	360	1.12
3	160	1.68
4	90	2.23
5	60	2.79

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

^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	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
Modèle				
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	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
Modèle				
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	Noir		29	90051131