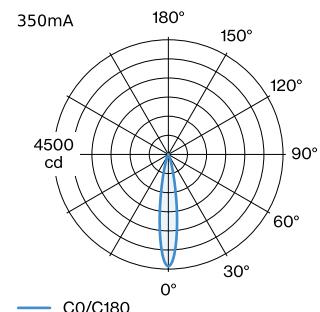



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Plafonnier encastré rond en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 63 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; 350 mA ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 15° ; pivotant à 355° et orientable à 35° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;


ø80
58
LUMINAIRE

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
650 lm / 350mA
109 lm/W ^b
6 W

Optique

Narrow
angle de faisceau 15°
CIE flux code: 98 100 100 100
100

Électrique

sans driver
17 V
Classe 3
Standard

Physique

diamètre 80 mm
hauteur 58 mm
0.12 kg
ressorts à lames

Découpe

diamètre 69-71 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
profondeur de l'encastrement 63 mm

[datasheet.quicksum.material](#)

Aluminium

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

^b Sans pertes électriques ni optiques


DIAGRAMME DE CÔNE

narrow 17° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4390	0.31
2	1100	0.62
3	490	0.92
4	270	1.23
5	180	1.54

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
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 13-26V coupure de phase dim		13-26V	115-41-25	90223406
14W 350mA 2.5-42V DALI-2		2.5-42V	145-33-21	90243501