



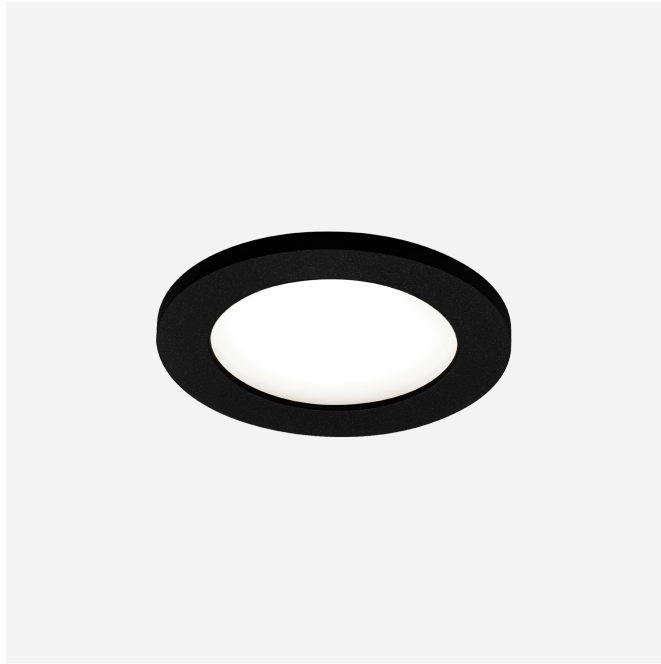
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

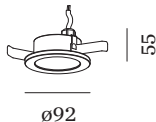
DATE



IP65



Plafonnier encastré rond en aluminium ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; cache PMMA opale ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 70mm ; PCB ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 2 ; source lumineuse non remplaçable ;



LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Noir mat
RAL 9011^a
IP65
Extérieur
405 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

OPTIQUE

Opal
CIE flux code: 49 81 97 100 100

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 7.1 W
Classe 2

PHYSIQUE

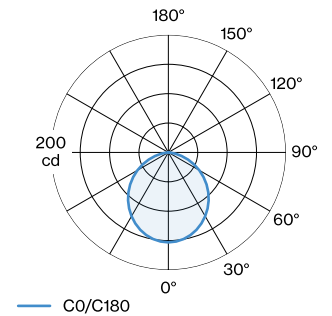
diamètre 92 mm
hauteur 55 mm
0.15 kg
ressorts à lames

DÉCOUPE

diamètre 76-79 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
profondeur de l'encastrement 70 mm

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE




Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	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.