



PROJET

MODÈLE

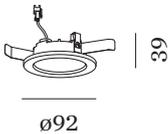
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Plafonnier encastré rond en aluminium ; cache PMMA opale ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9005 ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 50 mm ; PCB 3-step binning; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP44 ; Classe 3 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



GÉNÉRAL

Plafond
 Encastré
 Noir mat
 RAL 9005 ^a
 avant IP44
 arrière IP20
 Intérieur
 540 lm
 CIE flux code: 50 81 97 100 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 100000h
 MacAdam initial ≤ 3 SDCM

OPTIQUE

Opal

ELECTRIQUE

sans driver
 18 V
 insert 5.7 W
 Classe 3

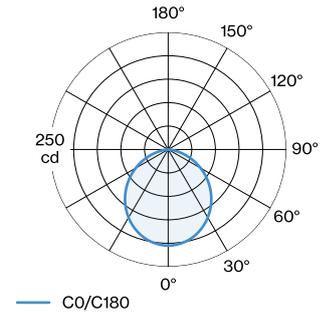
PHYSIQUE

diamètre 92 mm
 hauteur 39 mm
 0.1 kg
 ressorts à lames

DÉCOUPE

diamètre 76-79 mm
 épaisseur min. du plafond 12 mm
 profondeur de l'encastrement 50 mm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



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



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

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	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
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
10W 350mA coupure de phase dim	12-28V	102-38-21	90223402
14W 350mA 2.5-42V DALI-2	2.5-42V	145-33-21	90243501
17W 350mA 10-49V DALI	10-49V	108-52-22	90243601