



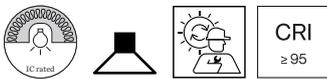
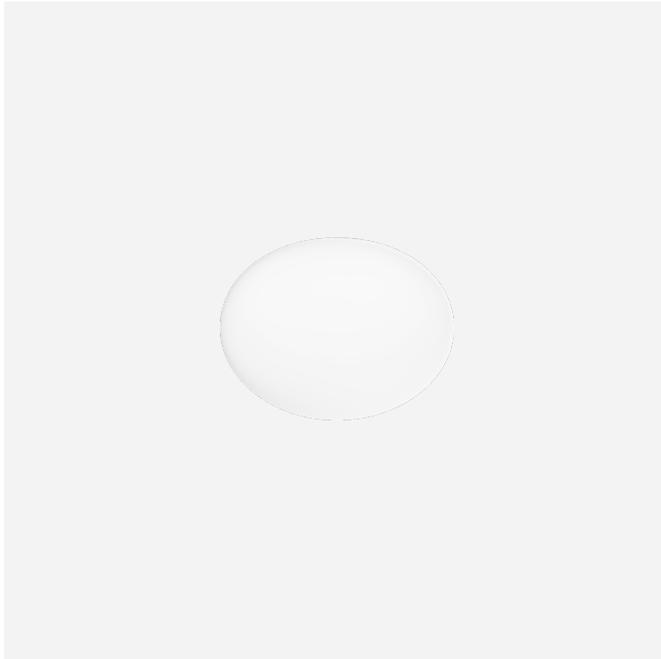
PROJET _____

MODÈLE _____

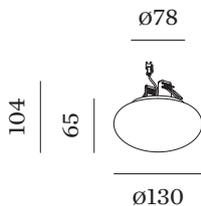
NOTES _____

QUANTITÉ _____

DATE _____



Luminaire semi-encastré rond à éclairage diffus ; verre blanc opalin ; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques ; profondeur d'encastrement 68 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 95 ; indice de protection IP44 ; Classe 3 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



GÉNÉRAL

Plafond _____
 Demi-encastré _____
 Verre opalin blanc _____
 avant IP44 _____
 arrière IP20 _____
 classé IC _____
 Intérieur _____
 CIE flux code: 33 60 82 64 100 _____

SORTIE

350mA _____
 520 lm _____
 8.3 W _____
 500mA _____
 705 lm _____
 12.1 W _____

LED

2700 K _____
 CRI ≥ 95 _____
 L80 / 60000 h _____
 MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

OPTIQUE

Opal _____
 angle de faisceau 360° _____

ELECTRIQUE

sans driver _____
 18 V _____
 insert 6.0 / 8.7 W _____
 Classe 3 _____

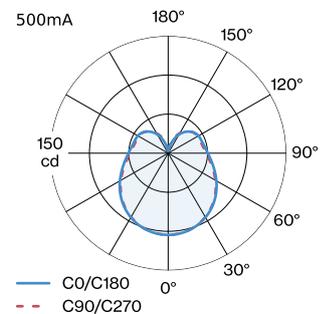
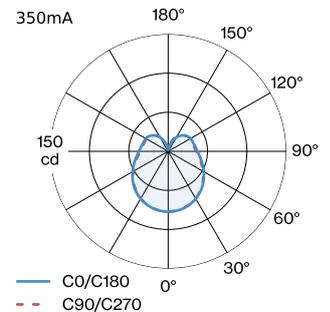
PHYSIQUE

diamètre 130 mm _____
 hauteur 65 mm _____
 0.29 kg _____
 ressorts métalliques _____

DÉCOUPE

diamètre 46-51 mm _____
 épaisseur min. du plafond 4 mm _____
 épaisseur max. du plafond 25 mm _____
 profondeur de l'encastrement 68 mm _____

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE




Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.9	0.86	0.82
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 500mA 11-20V	11-20V	100-43-23	90214405
10W 500mA 13-20V	13-20V	65-39-20	90214406
7W 350mA 12-21V coupure de phase dim	12-21V	69-34-22	90223301
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