



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

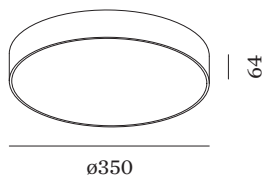
DATE



IP44



Plafonnier en saillie rond en aluminium moulé sous pression ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; cache PMMA opale ; PCB ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP44 ; Classe 1 ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
Noir mat
RAL 9011^a
IP44
Intérieur
2940 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
3970 lm
124 lm/W^b

OPTIQUE

Opal
CIE flux code: 46 77 95 99 100

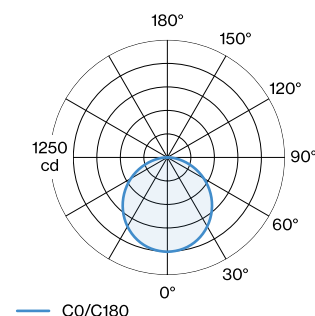
ÉLECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 32 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 350 mm
hauteur 64 mm
2.45 kg

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



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

^b Sans pertes électriques ni optiques

**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

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

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaireRSMF^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****GRADATEUR**

MODÈLE	COLORIS	TENSION	L-L-H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
pour interrupteur		230V	46-17.5-46	90019017
DIN RAIL	Blanc	230V	17-55-90	90019018