



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

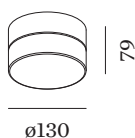
DATE



IP65



Plafonnier en saillie rond en aluminium ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; verre clair + verre mat ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; source lumineuse non remplaçable ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
Noir mat
RAL 9011^a
IP65
Extérieur
950 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1120 lm
117 lm/W^b

OPTIQUE

Opal
CIE flux code: 40 71 91 90 100

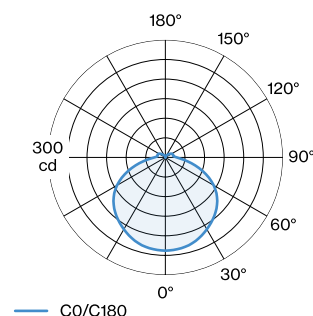
ÉLECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 9.6 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 130 mm
hauteur 79 mm
1 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	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.