



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



GÉNÉRAL

Plafond / mur _____
 Surface _____
 Noir mat _____
 RAL 9005 ^a _____
 IP65 _____
 Extérieur _____
 950 lm _____
 CIE flux code: 40 71 91 90 100 _____

LED

3000 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 L80 / 50000h _____
 MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

ELECTRIQUE

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

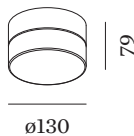
PHYSIQUE

diamètre 130 mm _____
 hauteur 79 mm _____
 1 kg _____



Plafonnier en saillie rond en aluminium ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9005 ; verre clair + verre mat ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; source lumineuse non remplaçable ;

^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	0.95	0.92	0.89	0.86
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.