



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

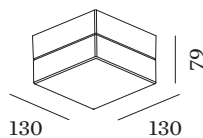
DATE



IP65



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression ; surface en Blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9010 ; verre clair + verre mat ; PCB ; 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

Blanc mat

RAL 9010 ^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: 44 74 92 91 100

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

système 9.6 W

Classe 1

PHYSIQUE

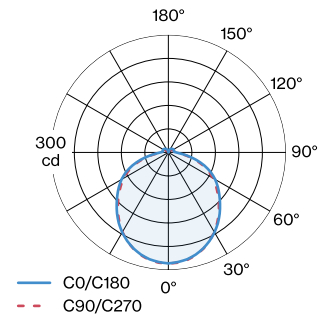
longueur 130 mm

largeur 130 mm

hauteur 79 mm

1.3 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.