



PROJET

MODÈLE

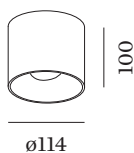
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9005 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; cache intérieur individuel disponible en option ;



GÉNÉRAL

Plafond
 Surface
 Noir mat
 RAL 9005 ^a
 IP65
 Extérieur
 525 lm
 CIE flux code: 95 100 100 100
 100

LED

2700 K
 CRI ≥ 80
 L70 / 50000 h
 MacAdam initial ≤ 3 SDCM

OPTIQUE

Standard
 angle de faisceau 32°

ELECTRIQUE

phase-cut dim
 220 - 240 V
 système 7.9 W
 Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 114 mm
 hauteur 100 mm
 0.63 kg

^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	0.95	0.9	0.85	0.8	0.76
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.