



PROJET

MODÈLE

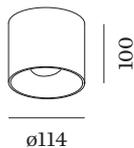
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface en Blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9003 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 1800 K - 2850 K colour warm dimming ; binning initialement MacAdam ≤ 4 SDCM ; CRI ≥ 95 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; cache intérieur individuel disponible en option ;



GÉNÉRAL

Plafond
 Surface
 Blanc mat
 RAL 9003^a
 IP20
 Intérieur
 385 lm
 CIE flux code: 95 99 100 100
 100

LED

colour warm dimming
 1800 K - 2850 K
 CRI ≥ 95
 L70 / 50000 h
 MacAdam initial ≤ 4 SDCM

OPTIQUE

Standard
 angle de faisceau 21°

ELECTRIQUE

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

PHYSIQUE

diamètre 114 mm
 hauteur 100 mm
 0.7 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	0	0	0	0
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.

ACCESSOIRES OPTIQUES

Couvercle intérieur unique

Modèle	Coloris	Ø-H (MM)	Référence article
RAY 10W max.	Noir	67-54	911041B1
RAY 10W max.	Doré	67-54	911041G1
RAY 10W max.	Champagne	67-54	911041M1
RAY 10W max.	Blanc	67-54	911041W1