



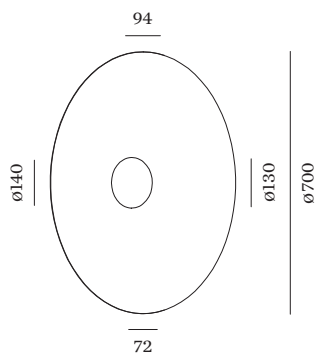
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



LUMINAIRE

Mur

Surface

Noir mat

RAL 9011 ^a

IP20

Intérieur

280 lm

LED Module

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

\leq 2 SDCM (initial MacAdam)

430 lm

53 lm/W ^b

Optique

Opal

CIE flux code: 18 43 71 50 100

Électrique

phase-cut dim

220 - 240 V

système 10.1 W

Classe 1

Standard

Physique

diamètre 700 mm

hauteur 94 mm

2.09 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

^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	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	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.