


PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

LUMINAIRE
Plafond
Surface
Champagne + Noir mat
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
435 lm
LED Module
2700 K
CRI \geq 90
L80 / 50000 h
 \leq 2 SDCM (initial MacAdam)
540 lm
129 lm/W ^a
Optique
Medium (standard)
angle de faisceau 27°
CIE flux code: 99 100 100 100
100
Électrique
phase-cut dim
220 - 240 V
système 5.6 W
Classe 1
Standard
Physique
diamètre 60 mm
hauteur 130 mm
0.32 kg
datasheet.quicksum.material
Aluminium
^a 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	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.