



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<sup>a</sup>

## 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

<sup>a</sup> 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 × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.