



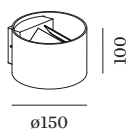
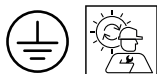
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



## LUMINAIRE

Mur  
Surface  
Cuivre  
Aucune correspondance RAL  
IP20  
Intérieur  
total 920 lm

## LED Module

3000 K  
CRI  $\geq$  90  
L80 / 55000h  
 $\leq$  3 SDCM (initial MacAdam)

## Optique

Variable

## Électrique

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 11.0 W  
Classe 1  
Standard

## Physique

diamètre 150 mm  
hauteur 100 mm  
0.69 kg

## datasheet.quicksum.material

Aluminium



## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	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.