



PROJET

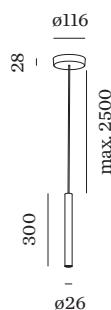


MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE

**LUMINAIRE**

Plafond
Suspended
Champagne
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
455 lm

LED Module

2700 K
CRI \geq 90
L80 / 50000h
 \leq 2 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 33°
CIE flux code: 91 97 99 100 100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 8.5 W
Classe 2
Standard

Physique

diamètre 26 mm
hauteur 300 mm
0.26 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	0.93	0.9	0.88
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.