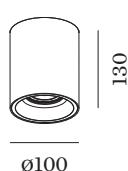
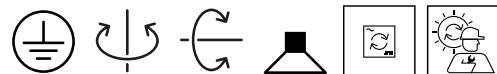



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

LUMINAIRE

Plafond
Surface
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Noir mat + Champagne
RAL 9011 ^a
IP20
Intérieur
700 lm

LED Module

colour warm dimming
2000 - 3000 K
 $\text{CRI} \geq 90$
L70 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
805 lm
90 lm/W ^b

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 38°
CIE flux code: 87 98 100 100
100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 12.5 W
Classe 1
Standard

Physique

diamètre 100 mm
hauteur 130 mm
0.65 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	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
 MF Facteur de maintenance
 LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMFa Facteur de maintenance des parois du local
 LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux
 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.

AUTRES ACCESSOIRES
Clip à ressort en métal

Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
MR16 LED PAR16 12W max.			59	90019700

Clip à ressort

Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
MR16 LED PAR16 12W max.	Noir		59	900198BO
MR16 LED PAR16 12W max.	Doré		59	900198GO
MR16 LED PAR16 12W max.	Champagne		59	900198MO
MR16 LED PAR16 12W max.	Bronze		59	900198QO
MR16 LED PAR16 12W max.	argent		59	900198SO
MR16 LED PAR16 12W max.	Blanc		59	900198WO