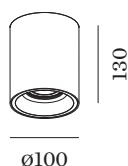
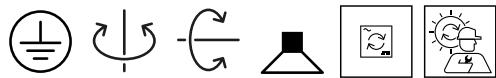


**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**

**LUMINAIRE**

Plafond
Surface
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Cuivre + Noir mat
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
940 lm

**LED Module**

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
1060 lm
121 lm/W <sup>a</sup>

**Optique**

Wide
angle de faisceau 56°
CIE flux code: 89 99 100 100 100

**Électrique**

phase-cut dim
220 - 240 V
système 12.2 W
Classe 1

**Physique**

diamètre 100 mm
hauteur 130 mm
0.65 kg

<sup>a</sup> Sans pertes électriques ni optiques


**DIAGRAMME DE CÔNE**

wide 58°

<b>h (m)</b>	<b>E0° (lx)</b>	<b>Ø (m)</b>
1	1010	1.11
2	250	2.23
3	110	3.34
4	60	4.46
5	40	5.57

**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

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

<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.
**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