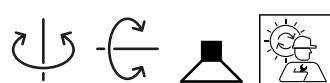



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**

**ø94**
**77**
**LUMINAIRE**

Plafond
Encastré
inclinaison max 35 °
rotation 355 °
Champagne
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
965 lm / 500mA
720 lm / 350mA

**LED Module**

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
835 lm / 350mA
140 lm/W <sup>a</sup>
6 W <sup>a</sup>

**Optique**

Medium (standard)
angle de faisceau 34°
CIE flux code: 88 99 100 100
100

**Électrique**

sans driver
17 V
Classe 3
Standard

**Physique**

diamètre 94 mm
hauteur 77 mm
0.17 kg
ressorts métalliques

**Découpe**

diamètre 86-89 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 23 mm
profondeur de l'encastrement 90 mm

**[datasheet](#).[checksum](#).[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

RSMFa      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.

**ACCESOIRES ÉLECTRIQUES**

<b>Driver</b>	<b>Coloris</b>	<b>Tension</b>	<b>L-L-H (MM)</b>	<b>Référence article</b>
Modèle				
10W   500mA   11-20V		11-20V	100-43-23	90214405
10W   500mA   13-20V		13-20V	65-39-20	90214406
10W   500mA   12-21V   coupure de phase dim		12-21V	115-41-25	90224403
20W   500mA   3-40V   DALI		3-40V	116-40-5-22	90244604
24W   500mA   6-49V   DALI-2		6-49V	143-43-30	90244701

**AUTRES ACCESOIRES**

<b>Clip à ressort en métal</b>	<b>Coloris</b>	<b>Tension</b>	<b>Ø (MM)</b>	<b>Référence article</b>
Modèle				
MR16   LED   PAR16   12W max.			59	90019700

<b>Clip à ressort</b>	<b>Coloris</b>	<b>Tension</b>	<b>Ø (MM)</b>	<b>Référence article</b>
Modèle				
MR16   LED   PAR16   12W max.	Noir		59	900198B0
MR16   LED   PAR16   12W max.	Doré		59	900198G0
MR16   LED   PAR16   12W max.	Champagne		59	900198MO
MR16   LED   PAR16   12W max.	Bronze		59	900198Q0
MR16   LED   PAR16   12W max.	argent		59	900198SO
MR16   LED   PAR16   12W max.	Blanc		59	900198WO