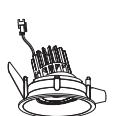
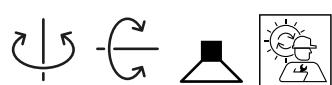


PROJET

MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

Ø94
LUMINAIRE

Plafond
 Encastré
 inclinaison max 35 °
 rotation 355 °
 Noir mat
 RAL 9011 ^a
 IP20
 Intérieur
 940 lm / 500mA
 700 lm / 350mA

LED Module

3000 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
 790 lm / 350mA
 132 lm/W ^b
 6 W

Optique

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

Électrique

sans driver
 17 V
 Classe 3
 Standard

Physique

diamètre 94 mm
 hauteur 77 mm
 0.17 kg
 ressorts à lames

Découpe

diamètre 86-89 mm
 épaisseur min. du plafond 6 mm
 épaisseur max. du plafond 23 mm
 profondeur de l'encastrement 90 mm

[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	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LLMF ^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.

ACCESOIRES ÉLECTRIQUES

Driver	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
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

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

Clip à ressort	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
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