



PROJET

---

MODÈLE

---

NOTES

---

QUANTITÉ

---

DATE

---



**GÉNÉRAL**

Plafond  
 Encastré  
 Noir mat  
 RAL 9005 <sup>a</sup>  
 IP65  
 classé IC  
 Extérieur  
 CIE flux code: 99 100 100 100  
 100

**SORTIE**

500mA  
 425 lm  
 5,5 W

**LED**

2700 K  
 CRI ≥ 90  
 L80 / 55000h  
 MacAdam initial ≤ 2 SDCM

**OPTIQUE**

Standard  
 angle de faisceau 30°

**ELECTRIQUE**

sans driver  
 8 V  
 insert 4.1 W  
 Classe 3

**PHYSIQUE**

diamètre 57 mm  
 hauteur 55 mm  
 0.09 kg  
 ressorts métalliques

**DÉCOUPE**

diamètre 50-52 mm  
 épaisseur min. du plafond 4 mm  
 épaisseur max. du plafond 25 mm  
 profondeur de l'encastrement 85 mm

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.





## 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

RSMF<sup>a</sup> 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.

## ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

### Driver

Modèle	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
6W   500mA   3-12V	3-12V	68-35-21	90214201
7W   500mA   5-14.5V   IP67	5-14.5V	57-41-24	90214301
6.5W   500mA   7-13V   coupure de phase dim	7-13V	122-41-23	90224301