



### Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK07. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité anti-reflet monté dans un cadre suspendable.

Modules LED interchangeables individuellement. Lentille PMMA avec technologie OLC® (mono optique multi-directionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage.

Câbles et accessoires non fournis. Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

Hauteur conseillée selon la puissance : 5 à 8m.

Poids	15.00 kg
Distribution de la lumière	faisceau éclairage public [S60]
Source lumineuse	LED-48/48W48W / 700 mA - 3000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	48
Rated input power	105.5 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	290
Total Lumen	13920
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	253.3
Total Lumen	12158.2
Ta	25

111-0695





RFS540 LED

**we-ef**



## Spécifications

### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.074 m <sup>2</sup>

### Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique
Power factor	> 0.9

#### WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

**111-0695**

**RFS540 LED**

**we-ef**

### **Informations complémentaires**

---

Durée de vie Ta=25° L90B10 > 90000h

Classe d'efficacité  
énergétique C-D

---

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

**111-0695**

**RFS540 LED**

**we-ef**

## **Control**

### **Eco Step Dim® Basic**

Description	Référence
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

### **Eco Step Dim® Advanced**

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

#### **WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024