



### Description

IP66. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité. Le luminaire est scellé en usine et il n'est pas nécessaire de l'ouvrir pendant l'installation.

La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

Comprend 0,4 m de câble flexible enfermé dans un conduit en acier inoxydable, un connecteur en ligne et un collier de fixation pour l'installation sur le système de montage RAIL66.

Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

Poids	3.40 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES]
Source lumineuse	LED-6/18W / 1050 mA - 2700 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	6
Rated input power	21 W

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	375
Total Lumen	2250
Tj	85

### Rated lumens (lm)

LED Lumen	291.6
Total Lumen	1749.6
Ta	25

145-7943





FLC321 RAIL66

we-ef



## Spécifications

### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.065 m <sup>2</sup>

### Description électrique

Driver	DALI
--------	------

### 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

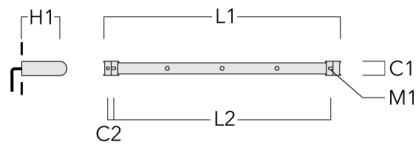
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_fr](https://we-ef.com/ch_fr)

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 16/08/2025

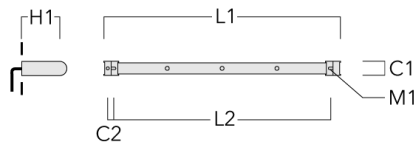
## Accessoires d'installation

## Universal

Description	Référence	C1	C2	H1	M1	Poids (kg)	L1	L2
Rail 66 système universel pour 2 projecteurs maxi (L=1150)	310-9200	75	30	200	12	5.90	1150	1045

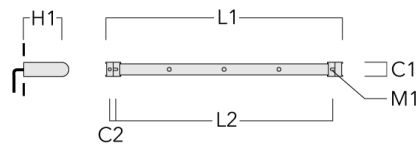


Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1150)	310-9202	75	30	200	12	5.90	1150	1045
--	----------	----	----	-----	----	------	------	------



## FLC321 RAIL66

Description	Référence	C1	C2	H1	M1	Poids (kg)	L1	L2
Rail 66 système universel pour 3 projecteurs maxi (L=1650)	310-9210	75	30	200	12	7.20	1650	1545



Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=1650)	310-9212	75	30	200	12	7.20	1650	1545
--	----------	----	----	-----	----	------	------	------



**FLC321 RAIL66**

Description	Référence	C1	C2	H1	M1	Poids (kg)	L1	L2
Rail 66 système universel pour 4 projecteurs maxi (L=2150)	310-9220	75	30	200	12	8.50	2150	2045



Rail 66 système universel pour 6 projecteurs maxi (L=2150)	310-9222	75	30	200	12	8.50	2150	2045
--	----------	----	----	-----	----	------	------	------



**Cache (paire)**

Description	Référence	C1	C2	D1	D2	L	M1	Poids (kg)
Paire de cache pour rail66	310-9290	20	30	180	140	1070	9	1.70

**Adaptateur pour fixation**

Description	Référence	C1	C2	L	M1	Poids (kg)
Adaptateur pour fixation (paire)	310-9294	30	100	1115	12	0.90



**145-7943**

**FLC321 RAIL66**

**we-ef**

## **Control**

### **Eco Step Dim® Advanced**

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

### **0-10 V, 24VDC low voltage version**

Description	Référence
24VDC low voltage version, 0-10 V	0033

#### **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 16/08/2025

**Accessoires Optiques****Lentille e'largissante**

Description	Référence	C1
IO-360-FLC321	145-9992	87

**Lentille ovalisante**

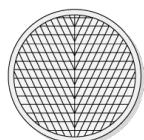
Description	Référence	C1
IO-180-FLC321	145-9991	87





**Lentille ovalisante "lèche mur"**

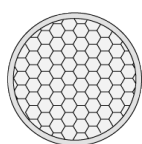
Description	Référence	C1
IO-20-FLC321	145-9993	87



C1

**Grille nid d'abeille**

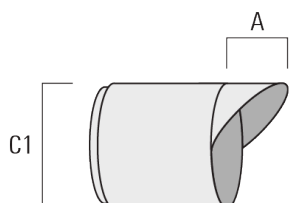
Description	Référence	C1
Grille nid d'abeille IW	145-9994	87



C1

**Visière**

Description	Référence	A	C1
ES-FLC321	145-9995	55	114

**Canon anti-éblouissement**

Description	Référence	A	C1
ET-FLC321	145-9996	56	114

