

147-0683

FLA740 LED

**we-ef**



### Beschreibung

IP66, SKI I. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. Stufenlose Ausrichtung des Scheinwerfers von 0° bis 15°. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. DALI. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Gewicht	9.60 kg
Lichtverteilung	asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]
Lichtquelle	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	24
Bemessungsleistung	81 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	430
Total Lumen	10320
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	321.2
Total Lumen	7709.6
Ta	25

### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0  
info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683






FLA740 LED

**we-ef**



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.09 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

**147-0683**

**FLA740 LED**

**we-ef**

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Lichtquelle)

---

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683

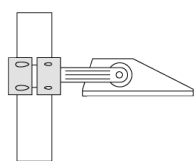
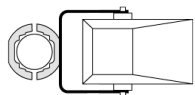
FLA740 LED

**we-ef**

## Montagezubehör

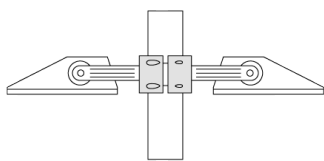
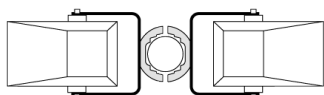
### Mastschelle TS

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 76-89)	147-0543	76-89	1.40	76-89



D1

TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89)	147-0545	76-89	1.40	76-89
---	----------	-------	------	-------



D1

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683

FLA740 LED

**we-ef**

---

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 114-133)	147-0546	114-133	1.60	114-133

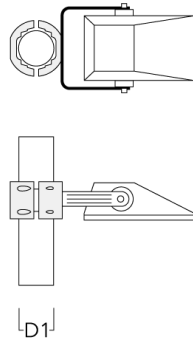
---



---

TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 102-114)	147-0526	102-114	1.50	102-114
--	----------	---------	------	---------

---



**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

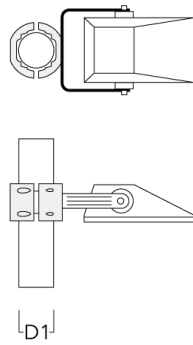
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683

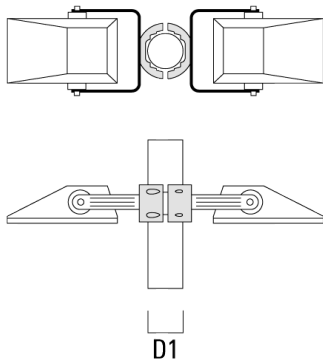
**we-ef**

FLA740 LED

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 114-133)	147-0544	114-133	1.70	114-133



TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114)	147-0527	102-114	1.50	102-114
---	----------	---------	------	---------



**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683

FLA740 LED

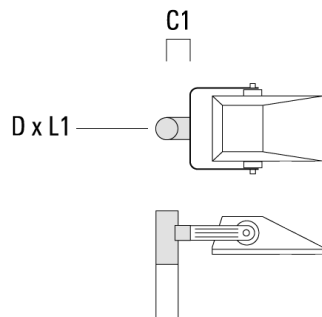
we-ef

### Mastaufsatztraverse TA

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D x L1	Gewicht (kg)	D x S
TA3-L Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 89 x 200)	147-0557	±9°	690	89 x 200	20.80	89 x 200



TA1 Mastaufsatztraverse, einfach (Ø 76 x 200)*	147-0023		130	76 x 200	1.90	76 x 200
--	----------	--	-----	----------	------	----------



#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

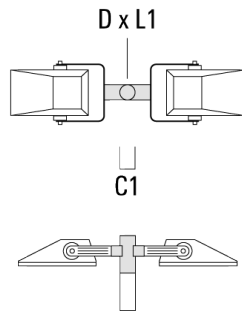
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

147-0683

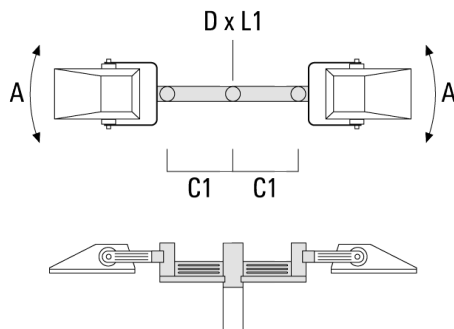
FLA740 LED

**we-ef**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D x L1	Gewicht (kg)	D x S
TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach* (Ø 76 x 200)	147-0024		130	76 x 200	1.90	76 x 200



TA2-L Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 76 x 200)	147-0105	±90°	420	76 x 200	16.10	76 x 200
--	----------	------	-----	----------	-------	----------



**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

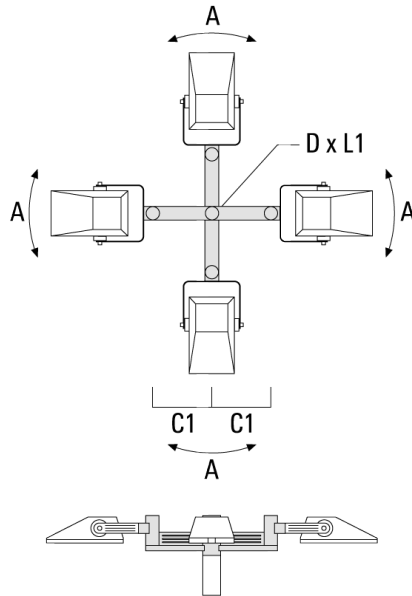


147-0683

FLA740 LED

**we-ef**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D x L1	Gewicht (kg)	D x S
TA4-L Mastaufsatztraverse, vierfach (Ø 89 x 200)	147-0465	±9°	690	89 x 200	22.60	89x200



**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

**Optisches Zubehör****Blendschutz**

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180-[A60]	430-0038	Blende LS180 zur Reduktion des rückseitigen Streulichts oder Beseitigung von Lichtimmissionen. PA Spritzguss-Komponente, matt schwarz. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [A60].
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben.