

**UNIVERSELLE-BLITZGERÄTE FÜR DEN UV-VIS-BEREICH  
OPTIMIERT FÜR DIE FASEROPTIK-ANKOPPLUNG.  
EINSTELLBARE BLITZ-ENERGIE.**



### HIGHLIGHTS

- Breiter Spektralbereich, 185 nm bis 2.000 nm
- Hohe Lichtausbeute
- Lange Lebensdauer
- Interne / externe Triggerung und Synchronisation

### ANWENDUNGEN

- **Analysetechnik**
- **Bildverarbeitung**
- **Medizinische Anwendungen**

Blitzgerät	EBFX 11 OFR	EBFX 11 - 04 K (Rack)	EBFX 11 - 06 K (Rack mit Zähler)	EBFX 11 - Box
<b>Eingangsparameter</b>				
Eingangsspannung	12 V ± 3 VDC	12 V ± 3 VDC	12 V ± 3 VDC	24 V ± 2 VDC
Leistungsaufnahme	max. 16 W	max. 15 W	max. 16 W	max. 12 W
<b>Ausgangsparameter</b>				
Spektralbereich	185 nm / 240 nm bis 2000 nm			
Blitzenergie	0,04 bis 0,11 Ws	0,015 Ws	0,6 Ws	0,11 Ws
Stabilität	5 % pp			
Blitzfrequenz	100 Hz	0 bis 100 Hz	0 bis 20 Hz	0 bis 60 Hz
Trigger	intern / extern 3 V bis 30 V L / H		extern 3 V bis 30 V L / H	
Lebensdauer (Blitze)	10 <sup>9</sup>		5 x 10 <sup>8</sup>	10 <sup>9</sup>
<b>Maße</b>				
Abmessungen	38 x 100 x 200 in mm	151 x 378 x 225 in mm		86 x 130 x 192 in mm
Masse	0,25 kg	1,6 kg		
Faseroptikanschluss	kundenspezifischer Flansch			
<b>Order</b>				
Lieferumfang	Gerät und Bedienungsanleitung			
Zubehör	auf Anfrage			
<b>Artikelnummer</b>				<b>15421</b>

#### Ausgestattet mit folgenden Blitzlampen

HAMAMATSU	L4633, L4633-01
	L4634, L4634-01

#### Ansprechpartner:

Karl-Heinz Gaida *Key Account Manager*  
+49 3641 35 30-16  
k-h.gaida@lej.de