



## FL 1200 DMX

für Arbeits- und  
Spielflächenlicht

- ▶ 2xVero29 Bridgelux LED
- ▶ dimmbar über  
DMX-512 8bit/16bit
- ▶ lüfterlos
- ▶ Energieeffizienzklasse  
A+/A++
- ▶ fernsehtauglich und  
flickerfrei
- ▶ 120°/60°/30° Versionen
- ▶ Made in Germany



### Spezifikationen

LED-Weißlichtfluter in 1.200W-Halogenklasse mit unterschiedlichen Lichtfarben und Abstrahlwinkeln. Einsatzbereiche: Arbeits- und Spielflächenlicht für Theater, Konzertsäle, Mehrzweckhallen und industrielle Anwendungen.

### Technische Daten

- ▶ Farbtemperatur 2.700K bis 6.500K
- ▶ Leistungsaufnahme 120W
- ▶ Lichtleistung Max. 157,75 Lumen/W (18.930 Lumen)
- ▶ Abstrahlwinkel 120/60/30 Grad wählbar, symmetrisch
- ▶ Dimmung DMX512 (optional DALI oder Funk-DMX), flickerfrei, HDTV-tauglich (zertifizierte Treiber)
- ▶ Lebensdauer LED 50.000 Stunden
- ▶ Gehäuse Aluminiumdruckguss in schwarzer oder weißer Version mit PETG Schutzscheibe
- ▶ Frontscheibe Bruchsicheres Polycarbonat, B1 schwer entflammbar
- ▶ Schutzklasse IP20 (optional IP65)
- ▶ Abmessungen 459 x 183 x 306mm ohne Bügel (L x B x H)
- ▶ Gewicht 11,5kg
- ▶ Befestigung Stahlbügel
- ▶ Netzteil Integriert, Typ Meanwell
- ▶ DMX Anschlüsse XLR-5pol, in/out, Einbau
- ▶ Netzanschluss Powercon in/out 90-260V AC, 50/60Hz
- ▶ Optionales Zubehör Torblende (4-flügelig), Rasterblende

Zur Lichtplanung stehen LDT-Dateien zur Verfügung.  
Technisch geprüft nach CE und produziert gemäß RoHS.

**Made in Germany** mit 2 Jahren Herstellergarantie.



# FL 1200 DMX

für Arbeits- und Spielflächenlicht



## Lieferbare Lichtfarben

Bridgelux-LED	Lichtfarbe	Kelvin	Lumen Tc=25°	Lumen Tc=70°	CRI	EEK 120°	EEK 60°/30°
Vero29 Gen 7	927	2.700	13.285	12.222	>90	A+	A+
Vero29 Gen 7	827	2.700	15.941	14.666	>80	A+	A++
Vero29 Gen 7	930	3.000	13.782	12.679	>90	A+	A++
Vero29 Gen 7	830	3.000	17.104	15.736	>80	A++	A++
Vero29	835	3.500	14.841	13.357	>80	A+	A++
Vero29 Gen 7	940	4.000	14.778	13.596	>90	A+	A++
Vero29 Gen 7	840	4.000	17.270	15.889	>80	A++	A++
Vero29	950	5.000	13.245	11.920	>90	A+	A+
Vero29	850	5.000	14.838	13.355	>80	A+	A++
Vero29 Gen 7	750	5.000	18.930	17.416	>70	A++	A++

Weitere Lichtfarben auf Anfrage.

### Erläuterungen

Lumen Tc=25°C

Lichtstrom beim Start des Gerätes bei 25°C Umgebungstemperatur

Lumen Tc=70°C

Lichtstrom bei Betriebstemperatur und 70°C Umgebungstemperatur

EEK 120°

Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung 87412012 für 120° Abstrahlwinkel

EEK 60°/30°

Energieeffizienzklasse, EU-Verordnung 87412012, für 60° und 30° Abstrahlwinkel

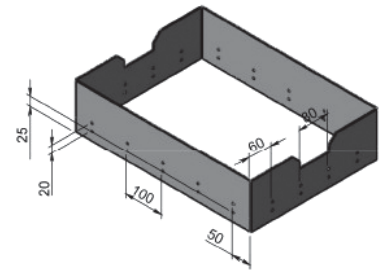
Zusätzlich ist eine Version mit regelbarer Lichtfarbe von Kalt- nach Warmweiß (z.B. 2.700K – 4.000K) nach Kundenspezifikation lieferbar.

## Variante für Deckeneinbau

Zum deckenbündigen Einbau sind Versionen mit Frontblende und verschiedenen Einbaurahmen erhältlich. Die Blenden können in allen RAL-Farben nach Wunsch lackiert werden.



Variante für Deckeneinbau



Optionaler Einbaurahmen

