

LUMIMAX® VC-Box V02 / 115.0015.01

Produktabbildung



Abbildung kann vom Original abweichen

Beschreibung

- VC-Box zum manuellen Ein- und Ausschalten sowie zur stufenlosen Helligkeitsregulierung von LUMIMAX® LED Beleuchtungen im Permanent-, Schalt- oder Blitzbetrieb durch einen Drehschalter

Technische Daten

Betriebsspannung	19 ... 30 V DC
Elektrischer Anschluss	Eingang: 12-poliger M16-Stecker Ausgang: 12-polige M16-Buchse
Schutzart	IP40
Dimension	l x b x h in mm 75 x 65 x 45
Gewicht	90 g
Material Gehäuse	ABS
Zolltarifnummer	94054099
Ursprungsland	Deutschland

Funktionsschema



- 12-poliger M16-Stecker zum Anschließen der Versorgungsleitung
- 12-polige M16-Buchse zum Anschließen der Beleuchtung
- Kippschalter zum Steuern des Trigger-Signals
EXTERN – Einschalten über das externe Trigger-Signal der Versorgungsleitung
HIGH – Einschalten über den Drehschalter der VC-Box (im Blitzbetrieb einzelner Trigger-Impuls)
- Drehschalter zum Einschalten (ON) und Ausschalten (OFF) der Beleuchtung sowie zur stufenlosen Helligkeitsregulierung (Steuerspannung im Bereich von 0,9 bis 10 V DC)
- Kippschalter zum Steuern der Helligkeitsregulierung
EXTERN – Helligkeitsregulierung über externe VC-Spannung der Versorgungsleitung
VC BOX – Helligkeitsregulierung über Drehregler der VC-Box

Pinbelegung M16-Stecker, M16-Buchse

PIN	Farbe	Belegung	Funktion	M16-Einbaustecker (eingangsseitig)	M16-Einbaubuchse (ausgangsseitig)
A+K	weiss	GND	GND Betriebsspannung		
B+L	braun	U _B	Betriebsspannung		
C	grün	NC	NC		
D	gelb	VC	Helligkeitsregelung 1...10 V DC		
E	grau	+ ON / OFF TTL	Schalteingang, TTL > 3 V DC		
F	rosa	+ ON / OFF SPS	Schalteingang, SPS > 15 V DC		
G	blau	GND ON / OFF	GND Schaltstromkreis		
H	Schirm	Schirm	Schirmanschluss		
J	NC	NC	NC		
M	NC	NC	NC		

LUMIMAX[®] VC-Box V02 / 115.0015.01

Technische Zeichnung

