



Kaltlichtquelle LQ LED S

Kompakte und leichte Kaltlichtquelle mit LED Technologie. Stufenlose Helligkeitsregelung mit separatem Ein/Aus Schalter. Helligkeit entspricht einer 80 Watt Halogen-Lichtquelle. Keine Geräusche und Vibrationen. Kein Lampenwechsel und niedrige Betriebskosten.



Bezeichnung	LQ LED S
Abmessungen (BxTxH)	90 x 135 x 60 mm
Gewicht	0,65 kg (standard) / 1,1 kg (solid)
Betrieb	
Kühlung	Konvektion
Umgebungstemperatur	+ 0 ... + 40 °C
Relative Luftfeuchte	30 – 70 %
Betriebsspannung	18VDC
Leistungsaufnahme	max. 15 W
Netzteil	100-240 V~ / 50-60 Hz
Optische Eigenschaften	
Entspricht einer Halogenleistung von	ca. 80W
Durchmesser Lichtleiteranschluss	Ø 15mm
Geeignet für Faserbündeldurchmesser	Ø 1-7mm
Lichtstrom am Lichtleiter Ø 6mm	ca. 200 lm
Leuchtmittel	
Farbtemperatur	6'000 K
Farbwiedergabeindex	CRI 75
LED Lebensdauer L ₇₀	≥ 50'000 h
Helligkeitsregelung	stufenlos (kein PWM)
Konformität	CE / RoHS

- LQ LED S solid
Geeignet für selbsttragende Lichtleiter mit zusätzlichem Gewicht für gute Standfestigkeit
- LQ LED S mounting
Für den Einbau in bestehende Geräte oder Systeme

