



Art.-Nr.:

101804

EAN-Nr.:

4260346532429

### LED Retrofit Röhre oval

**Kenndaten:**

Nennleistung:	20 W
Energie Effizienz Klasse:	A+
Abstrahlwinkel:	135 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	2300 lm
Lichtfarbe:	4200 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +50 °C
Lebensdauer:	70.000 h (L80B50)
Schutzart Raumseitig:	IP20
Schutzklasse Leuchte:	-
Stoßfestigkeitsgrad:	-
Leuchtentyp:	T8
Socket:	G13 drehbar
Rahmenfarbe:	weiß / Aluminium eloxiert
Abdeckung:	gestreift
Gehäuse:	PC Lichtaustrittsfläche / Aluminium
Produktausführung:	verstellbar ± 90 ° am Socket
Montageart:	Einsatz in KVG und VVG Lichtleisten mit Starter und G13 Socket

**Besonderheiten:**

Die Röhre ist für die Verwendung ohne Umverdrahtung konzipiert und in Verbindung mit LED Starter zu verwenden! (einseitige Bestromung)

Produktgewicht:	322 g
Produktmaße:	Ø 27 x 1200 mm (1214 inkl. Pins)
Zubehör:	LED Starter (Brücke)
Garantie der Leuchte:	5 J

Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	20 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	5 J

### Ausschreibungstext

**Röhreigenschaften:**

LED Retrofit Röhre T8 mit 20W und 2300lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4200K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 842  
 Die Röhre besteht aus einem Aluminiumkühlkörperprofil zur Aufnahme der LED Einheit, internem Vorschaltgerät, Beleuchtungsabdeckung und feuerhemmende Endkappen. Silberner Aluminiumkühlkörper und weiße Endkappen; Schutzart IP20.  
 Symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 135°. Schwenkbare Produktausführung in einem Winkel von ±90°.  
 Die Röhre hat die Abmessungen 1214mm x Ø 27mm mit G13 Socket bei einem Gewicht von 322g.  
 Die Lebensdauer der Röhre beträgt 70.000 Stunden (L80B50).  
 Auf die Röhre werden 5 Jahre Garantie gegeben.  
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A+ und eine Systemleistung von 20W.  
 Das integrierte Aluminiumprofil verhindert zusätzlich das Durchbiegen des Leuchtmittels.  
 Inkl. Austausch LED Starter

**Eigenschaften des Vorschaltgeräts:**

Inkl. integriertem elektronischem Vorschaltgerät, welches einseitig über den G13 Socket bestromt wird. Gegenüberliegender G13 Socket enthält die Brücke zur Einhaltung der gesetzlichen Forderung für einseitige Bestromung.

**Befestigungsart:**

Komfortable werkzeuglose Montage durch den Austausch der LED Retrofit Röhre und des LED Starters bei KVG und VVG Beleuchtungssystemen.

Fabrikat: Sun Cracks  
 Type: 101804 oder glw.