

# Strand Lighting

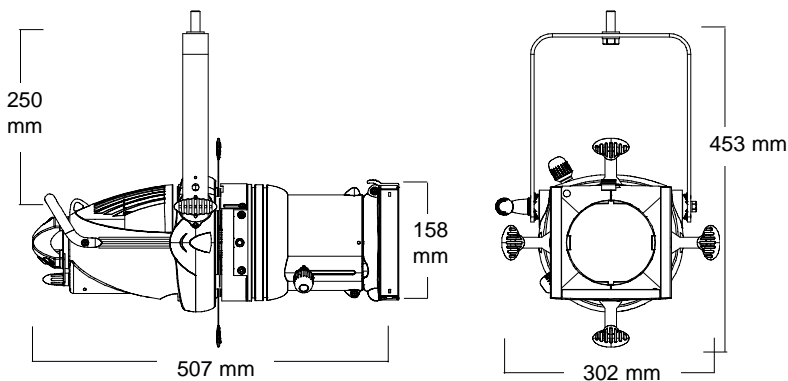
## SL19 / SL26 / SL36 / SL50 Coolbeam spotlights 600W

### Eigenschaften

Hervorragende Lichtausbeute, sehr gleichmäßige Verteilung und weicher Übergang zur Unschärfe ohne Veränderung des Lichtkreises. Saubere, scharfe Gobo- sowie Blendschieberabbildung. Sehr kompakt gebaut, mit den geringsten Abmessungen in seiner Geräteklasse. Einfach zu bedienen, ausgerüstet mit vielen Eigenschaften zur Erhöhung der Bedienungssicherheit.



- Hochwertige Optik mit sehr hoher Lichtausbeute
- Hochwertiger, dichroitisch beschichteter Glasspiegel und mehrfach vergütete asherische Optik
- Verminderte Wärmebelastung in der Abbildungsebene, dadurch längere Lebensdauer von Blendschiebern, Gobos und Filtermaterial
- Optimiert für den Einsatz der energiesparenden Hochleistungslampe GKV 600; GLB Langlebensdauerlampen können ebenfalls eingesetzt werden
- Energiesparend, damit 600W die gleiche Lichtleistung wie mit einer herkömmlichen 1000/1200W Lampe erzielt wird
- Schnelle und einfache Lampenzentrierung mit Verriegelung; hierdurch wird eine Veränderung der Einstellung während des Transportes verhindert
- Einfache und schnelle Verstellung ohne Werkzeug für punktförmiges oder flächiges Licht mit Spindeltrieb
- Bajonettverschluß für Lampenhalter mit Schraubsicherung. Beim Lampenwechsel erfolgt keine Verstellung der Voreinstellung
- Kompakter Aufbau, leicht. Es können mehrere Geräte nebeneinander gehängt werden
- Leichtgängige Drehung um 360° zur einfachen Einstellung von Gobos und Blendschiebern
- Blendschieber in 3 Ebenen angeordnet
- Universeller Einsatz durch Kombination der 360° Drehung und zwei Aufhängepositionen
- Ein Lampenhaus mit verschiedenen austauschbaren Optiken
- Die Abbildungsebene kann zwei Gobohalter - auch für Glasgobos - eine Irisblende oder einen motorisches Gobo aufnehmen
- Befestigungsöse für Sicherheitsseil und Zubehör
- CE zertifiziert



### Abmessungen & Gewichte

Gewicht	6.8kg
Packgewicht	9.4kg
Packvolumen	0.075m <sup>3</sup>
	605x350x350mm
Filtermaß	158mm x 158mm

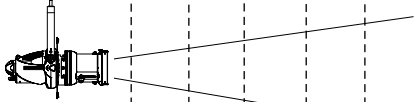
# Strand Lighting

## Photometrische Daten

Typische Lichtverteilung gemessen mit 600 W GKV 230/240V Lampe:

### SL19

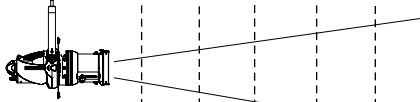
Abstand (m)	5	10	15	20	25
Dm Ø (m)	1.7	3.3	5.0	6.7	8.4
Bs (lux)	5080	1270	564	318	203



Lichtstärke (cd) 127,000

### SL26

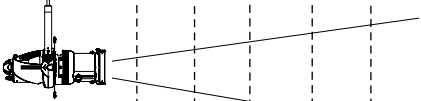
Abstand (m)	5	10	15	20	25
Dm Ø (m)	2.3	4.6	6.9	9.2	11.5
Bs (lux)	4280	1070	476	268	171



Lichtstärke (cd) 107,000

### SL36

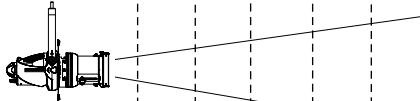
Abstand (m)	5	10	15	20	25
Dm Ø (m)	3.2	6.5	9.7	13.0	16.2
Bs (lux)	2400	600	267	150	96



Lichtstärke (cd) 60,000

### SL50

Abstand (m)	5	10	15	20	25
Dm Ø (m)	4.7	9.3	14.0	18.7	23.3
Bs (lux)	1800	450	200	113	72



Lichtstärke (cd) 45,000

Zur Errechnung der Beleuchtungsstärke teilt man die Lichtstärke durch das Quadrat der Entfernung<sup>2</sup>

Zur Errechnung des Durchmessers bei anderen Entfernungen werden die nachstehenden Faktoren mit der Entfernung multipliziert:

19° 0.32	26° 0.46
36° 0.64	50° 0.93

## Bedienung

### Fokussierung

Durch Verstellen der Lampenhalterung mit einem einfachen Spindeltrieb.

### Lampenjustage

Zentrierung der Lampe mit einem Schraubendreher

## Elektrische & mechanische Daten

### Lampenhaus

Aluminium Druckguß mit mattschwarzer Pulverbeschichtung. Blendenschieber aus Edelstahl.

### Abbildungsebene

Beschichteter Stahl

### Linse

Asphärische, vergütete Linse aus Kronglas

### Lampen

Sockel G 9,5		
GKV	400 h	3200K
GLB	1500 h	3100K

### Spannung

120-240V, 50/60 Hz

### Vorschriften

CE zertifiziert

### Maximale Umgebungstemperatur

45°C

## Bestellinformationen

SL 19, 26, 36, 50 sind mit einem 360° drehbarem Bügel, Farbfilterrahmen aus Metall, 1m langem Anschlußkabel ohne Schuko Stecker ausgestattet.

### Art.Nr. Bezeichnung

11320 SL19, 230/240V, be  
11323 SL19, 230/240V, Schuko

11330 SL26, 230/240V, be  
11333 SL26, 230/240V, Schuko

11340 SL36, 230/240V, be  
11343 SL36, 230/240V, Schuko

11350 SL50, 230/240V, be  
11353 SL50, 230/240V, Schuko

### Zusätzliches Zubehör

18045 Goboblendenhalter, Gr. B  
18049 Irisblende, 24 Lamellen  
18114 Farbfilterrahmen  
18403 19° Linsentubus  
18404 26° Linsentubus  
18405 36° Linsentubus  
18406 50° Linsentubus  
18115 High hat  
18143 Donut

# Strand Lighting