

# SISTRONIC SYSTEM

Systemarbeitsplatzleuchtenleuchten TC-L / T5 mit EVG

SLE 2/36



**Systemarbeitsplatzleuchte**  
mit zwei Befestigungslaschen zur direkten  
Montage an industriellen Montagearbeitsplätzen,  
Profilsystemkonstruktionen etc.

Alle Modelle absolut blendfrei  
durch Parabolraster

SLKE 1/36



**Zusatzleuchte 1 x 36W TC-L** zur Montage an senkrechten  
Profilen, 30° schwenkbar. Ideal bei sehr hohem Lichtbedarf  
und hohen Ansprüchen an räumliches Sehen.



SLZE 2/36



SLZE 2/39

**Zugpendelleuchten** höhenverstellbar von 50 - 150 cm. Wahlweise als schlanke Ausführung (Gehäusebreite 145 mm)  
mit 2 x 36W Kompakt-Leuchtstofflampe oder als noch lichtstärkere Variante mit 2 x 39W T5 (195 mm)



**Batz Leuchtsysteme**  
Licht- + Lupen- + Arbeitsplatzsysteme  
Beratung + Messung

Neisseweg 16 D-86420 Diedorf  
Telefon: 0821/48691-27  
Fax: 0821/48691-24  
E-Mail: [Batz.electronic@t-online.de](mailto:Batz.electronic@t-online.de)  
Internet: [www.Lupenleuchtsysteme.de](http://www.Lupenleuchtsysteme.de)

**SIS**  
Lichtlösungen

# SISTRONIC SYSTEM

## Systemarbeitsplatzleuchtenleuchten TC-L / T5 mit EVG



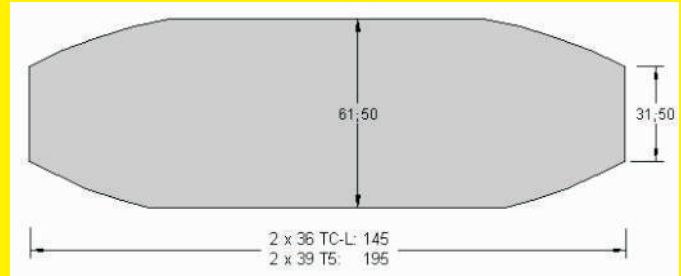
**EVG**  
**EEI = A2**



**SLE/SLZE**      **SLKE**  
**2 x TC-L 36W**    **1 x TC-L 36W**  
**2 x 2900 lm**      **1 x 2900 lm**



**2 x T5 39W**  
**2 x 3100 lm**



Aluminiumprofilssysteme sind in der Industrie weit verbreitet und werden z.B. zum Aufbau von Montage- und Kontrollarbeitsplätzen, Transfersystemen und Vorrichtungen aller Art eingesetzt. Häufig sind es Anwendungen, die hochwertiges Licht erfordern.

Die Lösung: Unsere vielseitige Leuchtenserie zur großflächigen, absolut blendfreien Ausleuchtung des Arbeitsplatzes! Kompaktes, platzsparendes Design, modernste, blendfreie Lichttechnik.

### AUSFÜHRUNGEN

- SLE:** Flache Anbauleuchte mit 2 Montagelaschen zur Befestigung an Profiltraversen, z.B. als arbeitsplatzorientierte, leistungsstarke Grundbeleuchtung.
- SLZE:** Wie vor, jedoch stufenlos höhenverstellbar von ca. 50 - 150 cm durch Zugpendel, dadurch flexibel einsetzbar z.B. bei abwechselnd stehenden und sitzenden Tätigkeiten
- SLKE:** Zusatzleuchte für Arbeitsplätze mit sehr hohem Lichtbedarf, variabel montierbar an senkrechten Profilstreben durch integrierte Schwenkplatte (ca. 30° Schwenkbereich). Ideal z.B. wenn bestimmte Kontrolltätigkeiten Schräglicht erfordern. Bei Montage von zwei Leuchten links/rechts der Arbeitsfläche wird eine hohe horizontale Beleuchtungsstärke erreicht, um optimales räumliches Sehen zu ermöglichen.

### Aufbau

- Leuchtenkörper aus extrudierten Aluminiumprofilen, seitliche Abschlußkappen aus lasergeschnittenem Aluminium.
- Eingebautes elektronisches Vorschaltgerät (EVG) für absolut flimmerfreies Licht ohne stroboskopische Effekte durch Hochfrequenz-Betrieb
- Ausführungen für Kompaktleuchtstofflampe 36W oder T5-Hochleistungsleuchtstofflampe 39W, Lichtfarbe neutralweiß 4000K (840) als Serienausstattung. *Andere Lichtfarben, z.B. tageslichtähnlich mit bester Farbwiedergabe auf Wunsch.*
- Farbe: Silbergrau RAL 9006, obere Leuchtenabdeckung schwarz

### Technische Daten

Modell:	SLE 2/36	SLE 2/39	SLZE 2/36	SLZE 2/39	SLKE 1/36
Befestigungsart:	Montagelaschen*		Zugpendel	Zugpendel	Schwenkplatte*
Fassung:	2G11	G5	2G11	G5	2G11
Leuchtmittel:	2xTC-L 36W	2xT5 39W	2xTC-L 36W	2xT5 39W	1xTC-L 36W
Lichtstrom (840):	2x2900 lm	2x3500 lm	2x2900 lm	2x3500 lm	1x2900 lm
Netzanschluss:	3m Zuleitung m. Schukostecker		3-pol. Lüsterklemme im Baldachin		3m Zuleitung m. Schukostecker
Länge in mm:	900	935	900	935	497
Breite in mm:	145	195	145	195	145
max. Beleuchtungsstärke ca.: (bei 100 cm Abstand)	1000 lx	1400 lx	1000 lx	1400 lx	500 lx
<b>Art.-Nr.:</b>	<b>236.95.1</b>	<b>239.95.1</b>	<b>536.95.1</b>	<b>539.95.1</b>	<b>235.95.1</b>

### Alle Modelle:

Schutzart:	IP 20
Schutzklasse:	I
Anschlußspannung:	220-240V~/50-60 Hz
Lampenlebensdauer, ca.:	12.000 h, T5 bis zu 20.000h
Lampenabdeckung:	Parabolwabenraster, verspiegelt
Schalter:	im Profil bzw. der Seitenkappe eingebaut

\* Systemseitiges Montagezubehör nicht im Lieferumfang

### OPTIONEN SISTRONIC SYSTEM:

- Dimmbare Versionen:** Alle Typen auch in stufenlos dimmbarer Ausführung lieferbar (EEI = A1)
- Laborausführung:** Auf Wunsch lieferbar mit natur-eloxiertem Metallraster
- Farben:** Andere Farben oder ESD-Lackierung auf Anfrage

