

## Technische Beschreibung 2/2

Art.-Nr.:	8705235	8705234
Nennspannung:	48V <sub>DC</sub>	48V <sub>DC</sub>
Nennstrom:	1A	0,5A
Nennleistung:	48W	24W
Lampe:	104 LED	52 LED
Streuwinkel:	100°	100°
Schutzart:	IP20	IP20
Temperaturbereich:	-20°C bis +40°C	-20°C-bis +40°C
Leuchtenmasse:	ca. 2,5kg	ca. 1,8kg
Gehäuse:	Aluminium	Aluminium
Abdeckung:	PMMA/PC	PMMA/PC
Anschluss:	DC-Kupplung 5,5x2,5	DC-Kupplung 5,5x2,5

### Netzteile

Folgend finden Sie eine Auflistung, welche TSL-Netzteile mit welcher PL151-Leuchte kompatibel sind.

Leuchte	8704825	8704819	8705235	8705234
<b>Netzteil</b>				
8705401 (D/CH)		X		X
8705360 (D)	X	X	X	X
8705363 (CH)	X	X	X	X
8705402 (D)	X		X	
8705412 (CH)	X		X	



## Gebrauchs- und Installationsanweisung PL151 LED-Leuchten-Sets



### Flächenleuchte

Artikelnummern: 8704819, 8704825, 8705234, 8705235

## Montage und Bedienungsanleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieses hochwertigen TSL Produktes. Um die Funktionalität des Produktes zu gewährleisten, lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf, um auf die Informationen jederzeit zurückgreifen zu können.

### Zu Ihrer Sicherheit

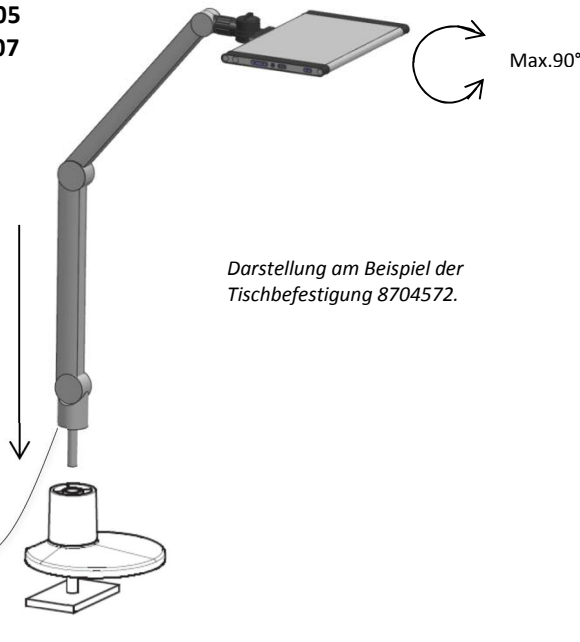


- Lesen Sie alle beiliegenden Anleitungen und Informationen.
- Verwenden Sie das Gerät nur im technischen einwandfreien Zustand, sicherheits- und gefahrenbewusst.
- Halten Sie dieses Dokument in der Nähe des Gerätes griffbereit.
- Die Leuchte **nicht** in explosionsgefährdeten Räumen in Betrieb nehmen. Der Betrieb der Leuchte in explosionsgefährdeten Räumen kann Explosionen auslösen und zu Tod und schweren Verletzungen führen.
- Beschädigte Anschlussleitungen sofort von der Stromversorgung trennen und vom Hersteller oder einer Elektrofachkraft ersetzen lassen.
- Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von einer Elektrofachkraft ausführen lassen.
- Leuchte, vor Arbeiten an der Leuchte, von der Stromversorgung trennen.
- Leuchte standsicher aufstellen und Befestigungselemente ordnungsgemäß montieren.
- Nur vom Hersteller freigegebene Ersatzteile und Set-Komponenten verwenden.
- Nur in trockenen Räumen betreiben.

### Montieren der Leuchte an der Tischbefestigung

Artikelnummer(n): 8704572, 8705705  
8705706, 8705707

Bitte montieren Sie die Tischbefestigung nach den Anweisungen der Anleitung die der Tischbefestigung beigelegt wurde. Anschließend muss der Leuchtenarm in die Tischbefestigung gesteckt werden.



Darstellung am Beispiel der Tischbefestigung 8704572.

## Reinigung

Verwenden Sie ein weiches trockenes Tuch. Wir empfehlen Ihnen ein nicht abrasives Mikrofasertuch zu verwenden. Bitte setzen Sie keine Lösungsmittel ein.

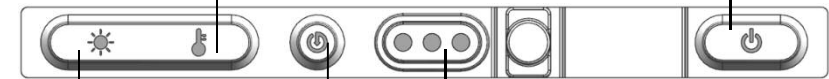
## Funktionen der Leuchte (Silikonschaltmatte)

### Einstellung der Farbtemperatur

Mit dieser Funktion können Sie die Farbtemperatur der Leuchte ändern (Gedrückt halten)  
Ein kurzes drücken ändert die Lichtfarbe in Neutralweiss

### Schalten

Mit dieser Funktion können Sie die Leuchte ein- und ausschalten



### Dimmen

Mit dieser Funktion können Sie die Helligkeit der Leuchte ändern (Gedrückt halten)  
Ein kurzes drücken der Taste erhöht die Helligkeit auf das Maximum.

### Speicher von Einstellungen (optional)

Das eingestellte Licht kann mit dieser Taste gespeichert werden. Zum Speichern der Lichteinstellung muss die Taste ca. 5 Sekunden gedrückt gehalten werden. Um zwischen den drei gespeicherten Lichteinstellungen zu wechseln, muss die Taste kurz gedrückt werden.

Die LED-Anzeige signalisiert welche der drei Lichteinstellungen aktiv ist. Ein Blinken während des Speichervorgangs signalisiert das erfolgreiche Speichern der Lichteinstellung. Bereits gespeicherte Lichteinstellungen werden bei gedrückt halten der Speichertaste überschrieben.

## Technische Beschreibung 1/2

Art.-Nr.:	8704825	8704819
Nennspannung:	48V <sub>DC</sub>	48V <sub>DC</sub>
Nennstrom:	1A	0,5A
Nennleistung:	48W	24W
Lampe:	104 LED	52 LED
Streuwinkel:	100°	100°
Schutzart:	IP20	IP20
Temperaturbereich:	-20°C bis +40°C	-20°C-bis +40°C
Leuchtenmasse:	ca. 2,5kg	ca. 1,8kg
Gehäuse:	Aluminium	Aluminium
Abdeckung:	PMMA	PMMA
Anschluss:	DC-Kupplung 5,5x2,5	DC-Kupplung 5,5x2,5