

Statusleuchten
Serie STL-x-S-RGBW



Statusleuchten

Serie STL-x-S-RGBW

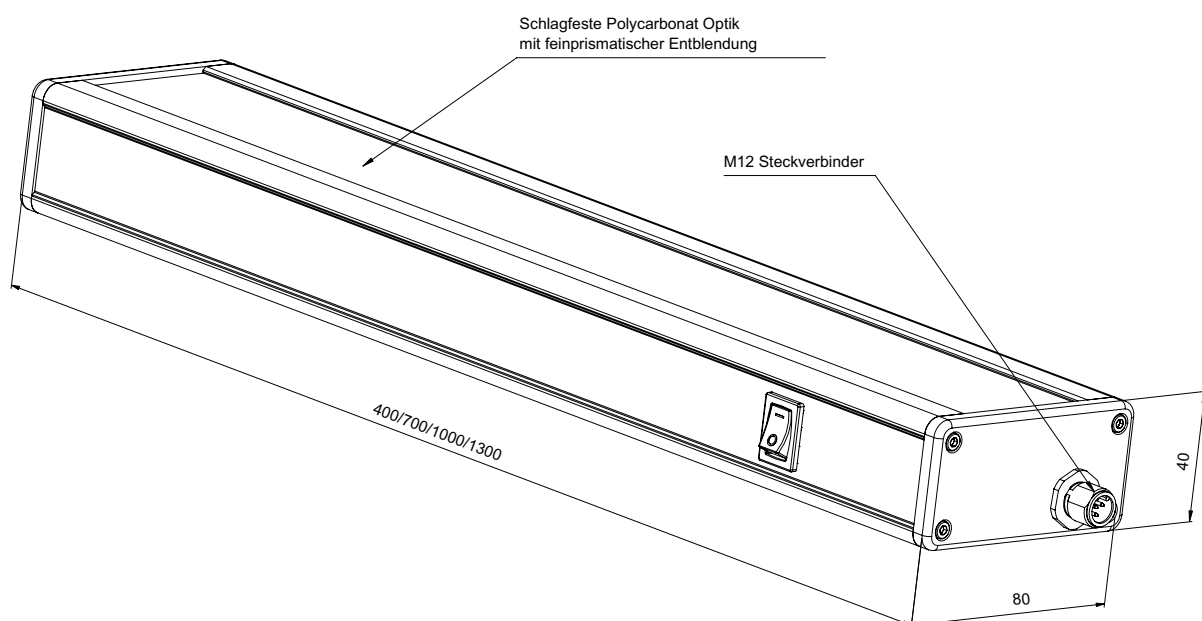
Die Statusleuchten der Serie **STL-x-S-RGBW** sind mit Ihrem Systemprofilgehäuse und dem Diffusor aus schlagfestem und splitterfreiem Polycarbonat bestens für die industrielle Umgebung geeignet. Die feinprismatische Optik bietet eine sehr gute Entblendung.

Mit flexibler Montagemöglichkeit über verschiebbare Nutsteine, Größe 8, ist eine leichte Integration in Systemarbeitsplätze oder Maschinen möglich.

Die Status-Leuchten werden mit einer Versorgungsspannung von 24 V DC betrieben. Der Anschluss an die Versorgungsspannung wird über einen 5-poligen Sensorsteckverbinder M12 realisiert. Mit drei Steuerleitungen können (mit OFF-Zustand) acht Statuszustände codiert werden.

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung 21–27 V DC
- Betriebstemperatur max. 40° C
- Anschluss mit M12 Stecker
- Statusfarben- und zustände: Rot/Grün/Blau/Gelb/Violett/Weiss (5.700 K) und Rot blinkend
- Farbwiedergabeindex CRI 80–85
- Entblendung mit feinprismatischer Frontscheibe aus schlagfestem Polycarbonat
- Integrierter Überspannungsschutz
- Schutzart IP 40, Schutzklasse 3



Typ	Betriebsspannung (V DC)	Stromaufnahme R/G/B/W [A]	Nennleistung [W]	Abmessungen L x B x H (mm)	Anschluss	Art. Nr.
Ausführung mit M12 Stecker						
STL-12-S-RGBW	24	0,45/0,18/0,45/0,45	11/4/11/11	400 x 80 x 40	M12 Stecker	11634
STL-24-S-RGBW	24	0,9/0,36/0,9/0,9	22/9/22/22	700 x 80 x 40	M12 Stecker	11635
STL-36-S-RGBW	24	1,35/0,54/1,35/1,35	33/13/33/33	1.000 x 80 x 40	M12 Stecker	11636
STL-48-S-RGBW	24	1,8/0,72/1,8/1,8	44/17/44/44	1.300 x 80 x 40	M12 Stecker	11637