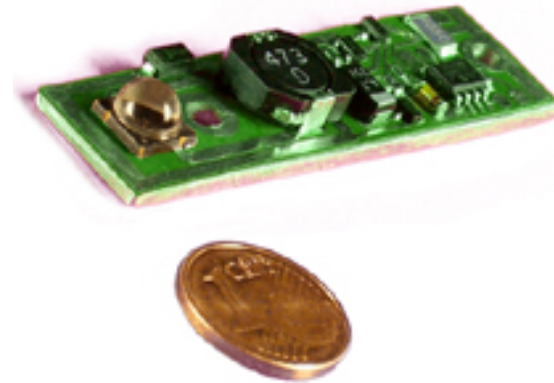


LSM 1000 - LED komplett Platine mit integrierter Treiberstufe



- Mit High Power Weiß LED bis 1000 Lumen** output.
- Neutralweiß, Warmweiß und Coolweiß lieferbar.
- Mit High Power UV LED, 365 nm bis 455 nm.
- Bis 2 Watt Optical UV Power output.
- Die Wärmeableitung wird durch die Metallkernplatine hervorragend gelöst.*
- Flexibler Einsatz der LED, da Kompletmodul.
- Der Aufbau der Module wurde speziell darauf ausgelegt, dass diese einfach erweiterbar sind. Die 3 Anschlüsse (+Vcc, GND und die Steuerleitung) befinden sich auf beiden Seiten des Moduls, somit ist eine einfache(z.B. durch Lötbrücken) Aneinanderreihung möglich.
- Nur einen Anschluss für Betriebsspannung mehrere UVCOOL – Module, Betriebsspannung 24 Volt DC.
- Nur eine Steuerleitung für mehrere Module nötig.
- Kein weiteres Vorschaltgerät notwendig .
- Integrierter Betriebsstundenzähler und Dynamischer Thermoschutz.
- Über die Steuerleitung wird nicht nur die Diode ein- und ausgeschaltet, sondern kann auch bei bedarf über das Kommunikationsmodul die Leistung eingestellt werden oder der Betriebsstundenzähler abgefragt werden.
- Leistung kann auch manuell eingestellt werden, 0 bis 100%.
- Kompakte Bauform (15 x 55 mm) inklusive LED.

**Imago Film GmbH, 32547 Bad Oeynhausen, Tel, 05731 9950
www.Lindthaler.de**

* Bei sachgerechter Verwendung eines geeigneten Kühlkörpers

**Leistung ist Dioden- und Lichttemperatur abhängig.