LED-Punktlampen

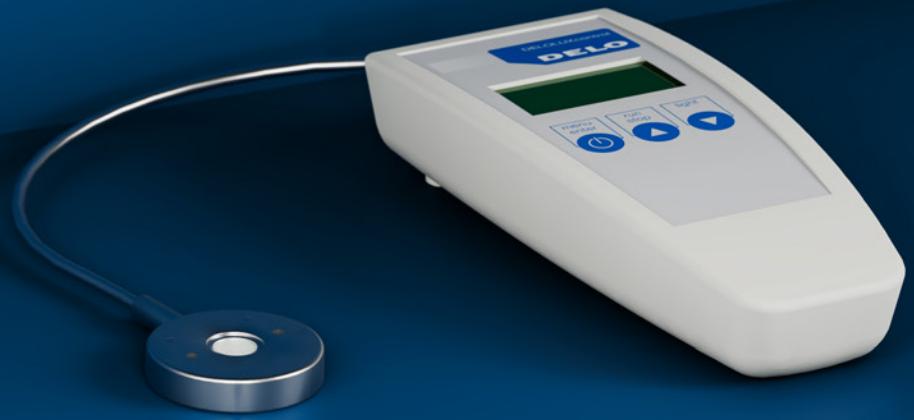
Präzise Klebstoffaushärtung

	DELOLUX 502	DELOLUX 503	DELOLUX 504	DELOLUX 506
				
Beschreibung	Hochintensive Punktlichtquelle	Hochintensive Punktlichtquelle	Hochintensive Punktlichtquelle	Hochintensive Punktlichtquelle
Abmessungen Lampenkopf	20 mm × 4,9 mm × 21,3 mm	20 mm × 7 mm × 37 mm	20 mm × 7,3 mm × 42 mm	20 mm × 12,5 mm × 37 mm
Lichtaustrittsfläche	7 mm × 2 mm	10 mm × 3 mm	7 mm × 2 mm	10 mm × 3 mm
Wellenlänge / Typische Intensität	365 nm: ≥ 1.350 mW / cm² @ 6 mm	365 nm: ≥ 1.000 mW / cm² @ 15 mm 400 nm: ≥ 1.600 mW / cm² @ 15 mm 460 nm: ≥ 1.300 mW / cm² @ 15 mm 460 nm LP: ≥ 500 mW / cm² @ 15 mm	365 nm: ≥ 5.200 mW / cm² @ 6 mm 400 nm: ≥ 7.500 mW / cm² @ 6 mm	365 nm: ≥ 1.000 mW / cm² @ 15 mm 400 nm: ≥ 1.600 mW / cm² @ 15 mm
Kühlmechanismus	Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf	Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf	Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf	Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf
Steuerung	DELOLUX pilot S4 und optional nachgeschaltete SPS	DELOLUX pilot S4 und optional nachgeschaltete SPS	DELOLUX pilot S4 und optional nachgeschaltete SPS	DELOLUX pilot S4 und optional nachgeschaltete SPS

DELOLUXcontrol

Das Messgerät DELOLUXcontrol stellt **Änderungen der Lichtintensität** durch Alterung, Verunreinigung oder Abstandsänderungen der Lampenköpfe fest. Dank **EEPROM-Technologie** lassen sich verschiedene Messköpfe und Anzeigegeräte mit Sensorköpfen **ohne zusätzliche Kalibrierung** anschließen und flexibel austauschen.

Alle DELOLUX Lampen sowie Steuergeräte integrieren sich nahtlos per **Plug & Play** in Ihre Produktionslinien. Nach dem Anschließen erkennt das System automatisch alle relevanten Informationen zur Lichtquelle, sodass Ihre Geräte in nur wenigen Minuten einsatzbereit sind.



Höchste Qualität Made in Windach

Für höchste Qualität unserer Produkte bündeln wir Entwicklung, Produktion, technische Prüfung und Support an unserem Hauptsitz. Unsere Vertriebsingenieurinnen und -ingenieure unterstützen Sie jedoch auch weltweit aus unseren Tochterunternehmen oder einer unserer Repräsentanzen und Vertretungen.

Besuchen Sie unsere Website.
go.delo.de/curing-lamps-de

DELO Industrie Klebstoffe

China | Deutschland HQ | Frankreich | Italien | Japan | Korea | Malaysia | Singapur | Thailand | Tschechien | USA

Die technischen Angaben dienen nur zu Informationszwecken. Spezifizierte Werte finden Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung. Die Eignung des Geräts für den vorgesehenen Verwendungszweck unter Berücksichtigung aller Rahmenbedingungen ist jeweils vom Anwender selbst zu testen. Für Unterstützung bei der Anwendung wenden Sie sich bitte an Ihre Ansprechpartner im Engineering.

© DELO – Diese Broschüre ist einschließlich aller ihrer Bestandteile urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich durch das Urheberrechtsgesetz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung von DELO. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Verbreitungen, Bearbeitungen, Übersetzungen und Mikroverfilmungen sowie Speicherung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung unter Verwendung elektronischer Systeme.

delo.de

02 / 2026