

# LED-AUSHÄRTUNGSLAMPEN

**DELO**



## DELOLUX 502

## DELOLUX 503

## DELOLUX 504

<b>Beschreibung</b>	Hochintensive Punktlichtquelle	Hochintensive Punktlichtquelle	Hochintensive Punktlichtquelle
<b>Abmessungen Lampenkopf</b>	20 mm × 4,9 mm × 21,3 mm	20 mm × 7 mm × 37 mm	20 mm × 7,3 mm × 42 mm
<b>Lichtaustrittsfläche</b>	7 mm × 2 mm 	10 mm × 3 mm 	7 mm × 2 mm 
<b>Wellenlänge / Typische Intensität</b>	365 nm: ≥ 1.350 mW/cm <sup>2</sup> @ 6 mm	365 nm: ≥ 1.000 mW/cm <sup>2</sup> @ 15 mm 400 nm: ≥ 1.600 mW/cm <sup>2</sup> @ 15 mm 460 nm: ≥ 1.300 mW/cm <sup>2</sup> @ 15 mm 460 nm LP: ≥ 500 mW/cm <sup>2</sup> @ 15 mm	365 nm: ≥ 5.200 mW/cm <sup>2</sup> @ 6 mm 400 nm: ≥ 7.500 mW/cm <sup>2</sup> @ 6 mm
<b>Kühlmechanismus</b>	 Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf	 Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf	 Passive Kühlung über Kühlkörper (Heatsink) im Lampenkopf
<b>Steuerung</b>	DELOLUX pilot und optional nachgeschaltete SPS	DELOLUX pilot und optional nachgeschaltete SPS	DELOLUX pilot und optional nachgeschaltete SPS
<b>Sicherheit</b>	Intensitätsmessung mit DELOLUXcontrol	Intensitätsmessung mit DELOLUXcontrol	Intensitätsmessung mit DELOLUXcontrol

# DELOLUXcontrol

Mit dem Messgerät DELOLUXcontrol lassen sich Änderungen der Lichtintensität feststellen, die durch Alterung, Verunreinigungen oder Abstandsänderungen der Lampenköpfe entstehen können. Es kann mit verschiedenen Messköpfen ausgestattet und betrieben werden. Die eingesetzte EEPROM-Technologie sorgt dafür,

dass eine zusätzliche, regelmäßige Kalibrierung der Anzeigergeräte mit den Sensorköpfen nicht notwendig ist. Dadurch können Messköpfe und Anzeigergeräte einfach und schnell gewechselt oder erweitert werden.



## Höchste Qualität

Alle DELO-Geräte sind „Made in Windach“. Für höchste Qualität unserer Produkte bündeln wir Entwicklung, Produktion, technische Prüfung und Support (z. B. auch Prozess-Simulationen) an unserem Hauptsitz. Unsere Vertriebsingenieurinnen und -ingenieure unterstützen Sie jedoch auch überall dort, wo Sie sind – weltweit aus unseren Tochterunternehmen oder einer unserer Repräsentanzen und Vertretungen.

## Plug and Play



Die DELOLUX Lampen und darauf abgestimmten Basisgeräte lassen sich per Plug & Play in Produktionslinien integrieren. Unmittelbar nach dem Anschließen gibt das Basisgerät automatisch alle wichtigen Informationen zu der angesteckten Lichtquelle aus, ohne dass vorab eine manuelle Konfiguration erforderlich ist. Innerhalb von wenigen Minuten sind die Geräte einsatzbereit.



Weitere Informationen unter  
[www.DELO.de/lichthaertung](http://www.DELO.de/lichthaertung)

# DELO

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 Vertrieb.

[www.DELO.de](http://www.DELO.de)

