

# DELOLUX 301



## Kleinste LED-Flächenlampe mit höchster Intensität

Die DELOLUX 301 punktet mit Ihren kompakten Abmaßen, einer linienförmigen Bestrahlungsfläche und den aktuell höchsten Intensitäten in der gesamten DELOLUX Familie. Sie kann als einzelner Kopf, oder zum einem großflächigem Array verknüpft, verwendet werden. Dieser Lampenkopf wird mit einem zusätzlichen (externen) Kühlprofil betrieben, welches individuell auf Kundenanforderungen entwickelt werden kann.

### Technische Daten

Beschreibung	Hochintensive Flächenlampe zur homogenen Belichtung
Abmessungen Lampenkopf	42,7 mm × 13 mm × 67,2 mm
Lichtaustrittsfläche	38,7 mm × 8,45 mm
Wellenlänge / Typische Intensität	365 nm: ≥ 13.500 mW/cm <sup>2</sup> @ 2 mm 400 nm: ≥ 22.500 mW/cm <sup>2</sup> @ 2 mm
Kühlmechanismus	Externes Kühlprofil (flüssig oder passiv)
Kabeltyp	Flachbandkabel in 390 mm Länge
Steuerung	DELOLUX pilot und optional nachgeschaltete SPS
Sicherheit	Intensitätsmessung mit DELOLUXcontrol
Produktkompatibilität	DELOLUX pilot A series