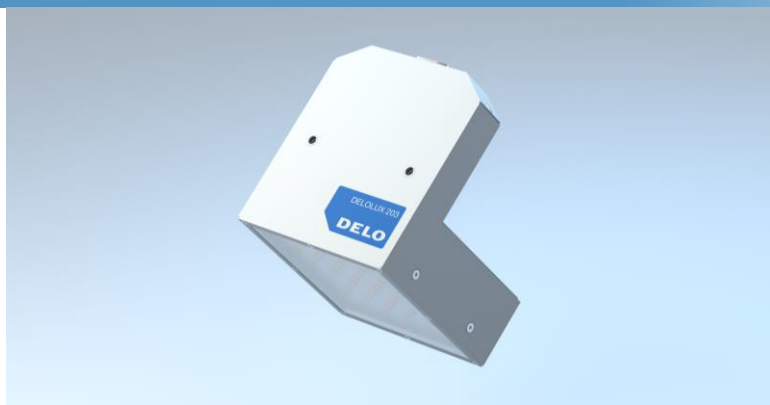


DELOLUX 203



LED-Lampen zur homogenen Aushärtung von Klebflächen

DELOLUX 203 ist eine Flächenlampe, die durch homogene Belichtung eine sekundenschnelle Aushärtung flächiger Klebschichten ermöglichen. Im Gegensatz zur luftgekühlten DELOLUX 20 ist dieser Lampenkopf mit einem zusätzlichen (externen) Kühlprofil verfügbar, das individuell auf Kundenanforderungen entwickelt werden kann.

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|--|
| Beschreibung | Hochintensive Flächenlampe zur homogenen Belichtung |
| Abmessungen Lampenkopf | 112 mm x 112 mm x 121 mm |
| Lichtaustrittsfläche | 100 mm x 100 mm |
| Wellenlänge / Typische Intensität | 365 nm (A1): $\geq 600 \text{ mW/cm}^2 @ 2 \text{ mm}$ 365 nm (A2): $\geq 1.200 \text{ mW/cm}^2 @ 2 \text{ mm}$ |
| Kühlmechanismus | Externes Kühlprofil (flüssig oder passiv) |
| Erforderliche Kühlleistung (Bsp.) | Single: 225 W 2x2 Array: 900 W |
| Steuerung | DELOLUX pilot und optional nachgeschaltete SPS |
| Sicherheit | Intensitätsmessung mit DELOLUXcontrol |
| Produktkompatibilität | DELOLUX pilot A series |

