

NEVER CHANGE A RUNNING SYSTEM

More choices with coolLED prices

WECHSELN SIE ZU LED-UV.
JETZT MODULUX-LED SICHERN!

MODULUX? WARUM SIE MODULUX WÄHLEN SOLLTEN

Das flexible Konzept von modulux ermöglicht es, Ihre LED Trockner für Ihre Druckmaschine individuell zukonfigurieren. Wählen Sie entweder die modulux Grundaus- stattung oder ergänzen Sie diese mit zusätzlichen IST-Lampensystemen. modulux LED-UV-Systeme können als vollständig integrierte schlüsselfertige Lösung angeboten werden.

Alles jedoch immer zum besten Preis!

VORTEILE +

Warum auf LED-UV umrüsten?

- + Energie sparen**
(bis zu 75% Einsparung)
- + Schneller Return On Invest**
(2-3 Jahre möglich)
- + Kein Quecksilber
Kein Ozon**
- + Extrem kompakte
Bauweise**
- + Sofort AN / AUS
Format-Schaltung**
- + modulux Care**
(3 Jahre Garantie*)

**SPAREN SIE ZEIT UND GELD.
JETZT MODULUX-SYSTEM SICHERN!**

>>> www.modulux-LED.com

REMOTE READY+

modulux-LED-Systeme sind nicht nur extrem platz- und energiesparend, sondern auch smart und Remote erreichbar.

Sie können sich also entspannen, denn wir können bereits aus der Ferne eine Fehleranalyse durchführen und die Leistung überprüfen.

EINFACHE INTEGRATION +

Sie können nahezu jede Rollendruckmaschine mit einem leistungsstarken modulux-Aushärtungssystem ausstatten, egal ob es sich um einen Schmal- oder Mittelbahnprozess handelt. Durch den modularen Aufbau (auch mit optionalen Komponenten) passt sich das modulux-Aggregat Ihren Bedürfnissen an.

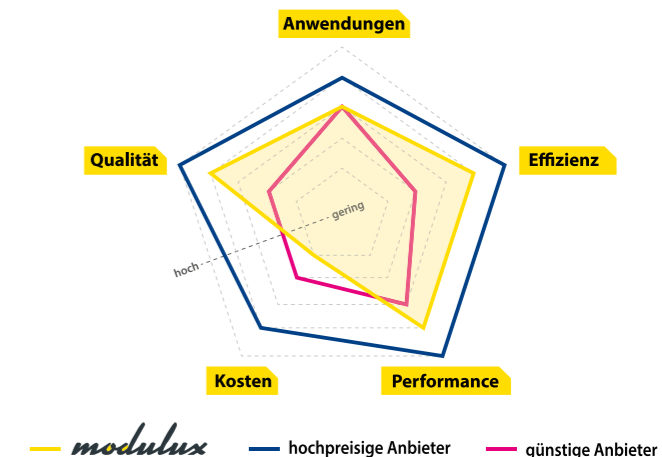
- **Nahtlose LED-Integration** nach jedem Druckwerk
- **spezielle LED-Adapter** ermöglichen eine einfache und flexible Integration in Ihre bestehenden Halterungen und Befestigungen



DATEN

Leistung	90 W/cm
Bestrahlungsstärke	25 W/cm ²
Dosis @ 100m/ min	220 mJ/ cm ² *
Betriebstemperatur	15–25°C
Kühlung	wassergekühlt
Max. Geschwindigkeit	bis 200 meter/min im Flexodruck
Ausgangsleistung	20–100% // 1%-Steps
Remote-Überwachung	verfügbar
Startzeit	< 1 s
LED-Lebensdauer	> 30.000 Stunden
Wellenlänge	395 nm (Standard) andere Wellenlängen auf Anfrage erhältlich
unterstützte LED-UV Lacke	sehr gut
unterstützte metallische LED-UV Farben	sehr gut

*measured with UV Analyzer



BESCHLEUNIGEN SIE AUF LICHTGESCHWINDIGKEIT

- **keine Aufwärm- und Abkühlphasen:**
immer einsatzbereit
- **sofortige Verfügbarkeit**
kein Energieverbrauch im Stand-by
- **geringe Wärmebelastung**
ideal für empfindliche Materialien
- **umweltschonend**
kein Ozone und kein Quecksilber

WARTUNGSFREUNDLICH

Technische Features wie Heat-Management, LED-Packing-Technologie und auf die LEDs abgestimmte Treiber stellen eine lange Lebensdauer der LEDs von über 30.000 Stunden sicher. Im Gegensatz zu UV-Lampen lassen sich die LEDs bei modulux sofort an- und ausschalten, was die Lebenszeit erhöht und keine zusätzliche Energie im Stand-by benötigt. Modulux-Systeme sind äußerst robust und stellen einen zuverlässigen Produktionsprozess sicher.

IHRE ANWENDUNG – IHR MODULUX

Sie können nahezu jede Etikettendruckmaschine mit unserem neuen modulux LED-System ausrüsten. Dank dem modularen Konzept und optionalen Paketen kann fast all Ihren Anwendungen entsprochen werden, ganz gleich um welche Flexo- oder Narrowweb-Maschine es sich handelt.



MODULUX- LED.COM



**modulux ist eine eingetragene Marke (R) der
IST METZ GmbH & Co. KG**

Lauterstraße 14-18

72622 Nürtingen, Germany

Telephone: +49 7022 6002-887

Email: info@modulux-led.com



modulux