

# LED POWERLINE WEB



## FLEXIBILITÄT, EFFIZIENZ UND KOMPAKTES DESIGN

Modernstes LED-UV-Aushärtungs-  
system für Narrow-Web-Druck-  
maschinen im Etiketten- und  
Verpackungsdruck

## EIGENSCHAFTEN

- Zwei Wellenlängen
- Wassergekühlt
- Lichtlenkende Linsen

## VORTEILE

- Vielseitige Anwendung
- Hohe Leistung
- Maximale Effizienz

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Dauerhaft Wassergekühlt – zuverlässige Kühlung ohne Leistungsverluste durch Verschmutzung
- COB-Technologie ermöglicht hohe Bestrahlungsstärke bei verbessertem Wärmemanagement
- Jeder LED-Chip ist mit einer integrierten Linse ausgestattet, die das Licht gezielt auf das Bedruckmaterial richtet und Streuverluste deutlich reduziert
- Wettbewerbsfähige Preise dank unseres globalen Lieferantennetzwerks
- Die ideale Lösung für jede Art von Narrow-Web-Flexo- oder Sheetfedmaschine, sowohl für Nachrüstung als auch für Neumaschinen
- Keine Ozonemission

## NEUE FUNKTIONEN IN KÜRZE

- UVC-Lösung (275 nm) ermöglicht die Aushärtung von Standard-UV-Lacken ohne die üblichen Gelbfärbungseffekte und sorgt für eine perfekte Oberflächenaushärtung
- Austauschbare UV-Lampeneinheit, betrieben über dasselbe Netzteil

## DATEN & FAKTEN

- **Max. Aushärtebreite:** 1080 mm
- **Max. elektrische Leistung:** 90 W/cm
- **Bestrahlungsstärke am Fenster:** 34 W/cm<sup>2</sup>
- **Wellenlängen:** 385/395 nm  
(as per request)
- **Kompaktes Design:** 90 x 70 mm



**Hoenle WebCure GmbH**  
Philipp-Jakob-Manz-Str. 18  
72664 Kohlberg  
Germany

Telefon: +49 7025 91277-0  
curing@hoenle.com

[www.hoenle.com](http://www.hoenle.com)

Alle technischen und prozessrelevanten Angaben sind von der Anwendung abhängig und können von den hier angegebenen Daten abweichen. Technische Änderungen vorbehalten. © Copyright Dr. Hoenle AG. Stand 11/25