

## AKTIPRINT M

**NEU: Leistungsstärker!**

### UV-MODUL LED

Diese leichten, luftgekühlten LED-UV-Module sind vorgesehen für die schnelle Trocknung von UV-Tinten oder anderen Beschichtungen oder in UV-Klebstoff- und Industrieanwendungen auf handelsüblichen Werkstoffen und bei geringer Wärmebelastung der Materialien.



### Technische Daten:

UV-LED-Wellenlänge	395 nm (andere Wellenlängen optional)
UV-LED-Leistung	max. 16 W/cm <sup>2</sup> , stufenlos einstellbar von 20-100% (andere Leistungen optional)
UV-LED-Trocknungsbreite	8 cm, 12 cm, 16 oder 20 cm (optional andere Größen)
LED-Fensterlänge	20 mm
Standardausführung	Anschlussfertiges, luftgekühltes UV-LED-Modul mit separatem Vorschaltgerät. Spezifische Leistung 16 W/cm <sup>2</sup> . 5 m Verbindungskabel.
Besondere Merkmale	Stufenlose Leistungsregelung von 20-100%; niedrige Temperaturbelastung des Druckgutes; sofortige Start/Stop-Funktion; langlebiges LED-Modul (> 10.000 Betriebsstunden); Steuereingangs- und Störungsausgangssignale für UV-Einheit und Druckmaschine, LED Ein-Aus; Leistungsregulierung; Betriebsbereitschaftssignal.
Farbe	LED-Modul: schwarz Modulhalterung und Schaltpult: RAL 7035, grau
Betriebsanleitung	Deutsch oder Englisch
Hinweis	Netzanschluss, elektr. Absicherung kundenseitig.

### Zubehör/Option (auf Anfrage)

- Andere Wellenlängenbereiche (Spektrien): z. B. 365 nm (8 W/cm<sup>2</sup>), 385 nm (16 W/cm<sup>2</sup>)
- Kundenspezifische Sonderausführungen

Artikel-Nr.	Bezeichnung
UM80001	AKTIPRINT M LED 8 cm – 16 W/cm <sup>2</sup> - 395 nm / 230 V, 50/60 Hz
UM80002	AKTIPRINT M LED 12 cm – 16 W/cm <sup>2</sup> - 395 nm / 230 V, 50/60 Hz
UM80003	AKTIPRINT M LED 16 cm – 16 W/cm <sup>2</sup> - 395 nm / 230 V, 50/60 Hz
UM80004	AKTIPRINT M LED 20 cm – 16 W/cm <sup>2</sup> - 395 nm / 230 V, 50/60 Hz
UM65600-98	Einwegverpackung „Land“ (Palette)
UM65600-99	Einwegverpackung „See“ (Seekiste)