



AKTIPRINT M

UV-KOMPAKTMODUL

Diese 1-strahligen UV-Kompaktmodule zur Härtung von UV-Farben, UV-Lacken, UV-Klebstoffen und Beschichtungen sind für kontinuierlichen oder getakteten Materialtransport von Flach- und Formteilen bei normalen Einbauverhältnissen und geringer Temperaturbelastung der Materialien bestimmt. Die leistungsstarke Industrieversion mit elektronischem Vorschaltgerät ist leicht integrierbar in Druckmaschinen und vorhandene Linien. Kundenspezifische Sonderausführungen auf Anfrage.



Technische Daten:

Strahlerleistung	max. 120 W/cm
UV-Spektrum	200 – 400 nm (ozonfreie Strahler oder Sonderspektren auf Anfrage)
Standardausführung	Anschlussfertiges UV-Modul mit 1 Strahler, Hg; separates Vorschaltgerät; massive, focussierende Aluminium-Reflektorhalbschalen; leicht austauschbare facettierte Alu-Spiegelflächen; inklusive Quarzscheiben; starker externer Ansaugventilator, Ozon und Wärme absaugend. Mit 4 m Abluftschlauch.
Besondere Merkmale	Stufenlose Leistungsregelung von 30-100% und Netzstabilisierung mit EVG; hohe UV-Trocknungsleistung; niedrige Temperaturbelastung des Druckgutes; schneller reflektorseitiger Strahlerwechsel; Steuereingangs- und Störungsausgangssignale für UV-Einheit und Druckmaschine „Strahler Ein-Aus, Leistungsregulierung 30%-100%, Betriebsbereitschaftssignal“ (Reflektorverschluss optional)
Farbe	Lampenmodul: silber eloxiert, E 6/EV 1 / Schaltpult: RAL 7035, lichtgrau
Betriebsanleitung	Deutsch oder Englisch
Hinweis	Anschluss an hauseigene Abluftleitung, Netzanschluss, elektr. Absicherung kundenseitig.

Zubehör/Option (auf Anfrage)

- Höhere Strahlerleistung
- Strahler ozonfrei und/oder Sonderspektrum

Artikel-Nr.	Bezeichnung
UM63021	AKTIPRINT M Kompakt 10-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63031	AKTIPRINT M Kompakt 15-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63041	AKTIPRINT M Kompakt 20-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63051	AKTIPRINT M Kompakt 25-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63061	AKTIPRINT M Kompakt 30-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63071	AKTIPRINT M Kompakt 40-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63081	AKTIPRINT M Kompakt 50-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63091	AKTIPRINT M Kompakt 60-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63101	AKTIPRINT M Kompakt 80-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63111	AKTIPRINT M Kompakt 100-1 / 400 V, 50/60 Hz
UM63121	AKTIPRINT M Kompakt 110-1 / 400 V, 50/60 Hz
Zubehör	
UM55700-01	Reflektorverschluss pneumatisch (bis Größe 50) – Steuerspannung 24 V
UM55700-00	Reflektorverschluss pneumatisch (ab Größe 60) – Steuerspannung 24 V
UM55700-98 + UM55700-99	Einwegverpackung „Land“ (Palette) bzw. Einwegverpackung „See“ (Seekiste)