

DuPont™ Cyrel® 3000 LF

Licht-Finisher

Der DuPont™ Cyrel® 3000 LF kann qualitativ hochwertige Fotopolymerplatten bis zu einer Größe von 1.320 x 2.030 mm (52 x 80 inch) nachbelichten und finishen.



Hauptvorteile

- Maximale Platten Größe 1.320 x 2.030 mm (52 x 80 inch)
- Ausgezeichnetes Nachbelichten und Finishen
- Eigenständige Einheit
- Einfach in der Installation
- Robust und einfach zu Warten
- Hohe Produktivität

Produktmerkmale

Der Nachbelichter und Light Finisher kann als eigenständige Einheit installiert werden oder in Kombination mit dem Cyrel® 3000 D Trockner.

Der Cyrel® 3000 LF beinhaltet 30 UV-C und 31 UV-A Röhren. Die Computersteuerung ermöglicht dem Anwender Nachbelichtung und Finishing gleichzeitig oder in beliebiger Reihenfolge.

Der Cyrel® 3000 LF wird als komplette Einheit geliefert.

DuPont™ Cyrel® 3000 LF

Licht-Finisher

Spezifikationen

Allgemeine Informationen	Details	Andere Informationen
Typbezeichnung	DuPont™ Cyrel® 3000 LF	Light Finisher (ohne Unterbau)
SAP Artikelnummer	M154334	
Plattenstärke	0,5 mm bis 7,0 mm	0,019 bis 0,27 inch
Max. Nominelle Plattenbreite	1.320 mm (52 inch)	
Max. Nominelle Plattenlänge	2.030 mm (80 inch)	
Wellenlänge UV-A Röhren	360 nm – 380 nm	31 Röhren
Wellenlänge UV-C Röhren	254 nm	30 Röhren
Stromversorgung	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%) 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%)	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Leistungsaufnahme (Nominell)	5,6 kW	
Stromstärke (Nominell)	8 Amp @ 400 Volt; 17 Amp @ 230 Volt	
Kabelstärke	400 Volt Konfiguration 230 Volt Konfiguration	5 x 4 mm ² 4 x 4 mm ²
Erdung	≤ 0.1 Ω	Schutzleiter zum Geräterahmen und zur Erdung
Abluft (Licht-Finisher)	Ø 120 mm (4,72 inch)	2 x 1290 m ³ / h-759 scfm
Umgebungsbedingungen	Temperaturbereich: 15°C bis 30°C (59°F bis 86°F)	Relative Luftfeuchtigkeit von 40% bis 60% nicht-kondensierend
Druckluft	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich
Abmessungen	Unverpackt	Verpackt
L	2.000 mm (78,73 inch)	2.310 mm (90,94 inch)
B	2.900 mm (114,17 inch)	3.060 mm (120,47 inch)
H	300 mm (11,81 inch)	600 mm (23,62 inch)
Gewicht	380 kg (837 lbs)	600 kg (1.323 lbs)
Farbe	DuPont Grau & DuPont Rot	

DuPont Industrial Solutions vereint führende Technologien und Produkte für die Druck- und Verpackungsdruckbranche. DuPont™ Cyrel® ist eines der weltweit führenden Systeme zur Herstellung von Flexodruckplatten in digitalen und konventionellen Formaten, sowie fotopolymerer Flexodruckplatten mit der Marke Cyrel®, Cyrel® Verarbeitungssystemen, Cyrel® Round Fotopolymer sleeves, Montagesystemen und dem revolutionären thermischen System Cyrel® FAST.



cyrel.de

Weitere Informationen über DuPont™ Cyrel® oder andere DuPont Produkte erhalten Sie auf unserer Webseite.

Die Informationen in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Wissensstand und erfolgen auf der Grundlage der uns vorliegenden Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Es können sich Änderungen ergeben, sobald neue Kenntnisse und Erfahrungen verfügbar werden. Diese Informationen ersetzen keine Tests, die Sie möglicherweise durchführen müssen, um die Eignung unserer Produkte für Ihre speziellen Zwecke selbst zu bestimmen. Da die zukünftigen Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann DuPont keine Gewährleistung oder Haftung für die gemachten Angaben oder Empfehlungen und deren mögliche spätere Verwendung übernehmen. Sie sind für den Gebrauch durch technisch geschultes Personal nach eigenem Ermessen und Risiko bestimmt. Nichts in dieser Veröffentlichung ist als Lizenz zum Betrieb oder als Empfehlung zur Verletzung von Patentrechten anzusehen.

DuPont™, the DuPont Oval Logo und Cyrel® sind markenrechtlich geschützt für DuPont oder eine ihrer Konzerngesellschaften. Copyright © 2021 DuPont de Nemours Inc. PDS-EU00016-DE (3/21)