

DuPont™ Cyrel® 3000 LF

Unidad Luz de Acabado

DuPont™ Cyrel® 3000 LF es valido para pos exposición y luz de acabado para fotopolímeros de alta calidad hasta un formato de 1.320 x 2.030 mm (52 x 80 inch).



Principales Beneficios

- Máximo tamaño de plancha 1.320 x 2.030 mm (52 x 80 inch)
- Excelente pos insolación y luz de acabado
- · Configuración independiente
- Fácil de instalar
- Robusto y de fácil mantenimiento
- Optima productividad

Características del Producto

Esta unidad de pos exposición y luz de acabado puede ser instalada como una unidad separada o puede ser combinada con un horno Cyrel® 3000 D.

La unidad de acabado por luz contiene 30 tubos UV-C y 31 tubos UV-A. El panel de control esta equipado con un temporizador electrónico y contador de horas. El panel de control permite al usuario realizar la pos exposición y el acabado en la secuencia deseada o simultáneamente.

Cyrel® 3000 LF se suministra en una sola pieza.

DuPont[™] Cyrel[®] 3000 LF

Unidad Luz de Acabado

Datos Técnicos

Especificaciones	Detalles	Notas adicionales
Nombre del equipo	DuPont™ Cyrel® 3000 LF	Unidad de Luz de (Soporte no incluido)
Número de artículo en SAP	M154334	
Grosor de la plancha	0,5 mm - 7,0 mm	0,019 - 0,27 inch
Ancho máximo de la plancha	1.320 mm (52 inch)	
Largo máximo de la plancha	2.030 mm (80 inch)	
Longitud de onda tubos UV-A	360 nm – 380 nm	31 tubos
Longitud de onda tubos UV-C	254 nm	30 tubos
Alimentación eléctrica	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%) 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%)	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Potencia (nominal)	5,6 kW	
Corriente (Nominal)	8 Amp @ 400 Volt; 17 Amp @ 230 Volt	
Conexión de cables	400 Volt configuración; 230 Volt configuración	5 x 4 mm²; 4 x 4 mm²
Toma a tierra	≤ 0.1 Ω	Conexión toma de tierra del equipo y suministro eléctrico
Salida aire	Ø 120 mm (4,72 inch)	2 x 1.290 m³ / h-759 scfm
Condiciones de Trabajo	Margen de temperatura: De 15°C a 30°C (59°F a 86°F)	Humedad relativa De 40 % a 60 % sin condensación
Aire comprimido	NA	NA
Dimensiones	Sin embalaje	Con embalaje
Largo	2.000 mm (78,73 inch)	2.310 mm (90,94 inch)
Ancho	2.900 mm (114,17 inch)	3.060 mm (120,47 inch)
Alto	300 mm (11,81 inch)	600 mm (23,62 inch)
Peso	380 kg (387 lbs)	600 kg (1.323 lbs)

DuPont Industrial Solutions reúne tecnologías y productos líderes para los sectores de la impresión y la industria del embalaje. DuPont™ Cyrel® es uno de los líderes mundiales en sistemas de elaboración de planchas flexográficas en formatos digital y convencional, incluyendo las planchas de fotopolímero DuPont™ Cyrel®, equipos de confección de planchas Cyrel®, camisas Cyrel®, sistemas de montaje de planchas Cyrel® y el revolucionario sistema térmico Cyrel® FAST.



cyrel.es

Si desea más información sobre DuPont™ Cyrel® u otros productos DuPont, visite nuestro sitio web.

La información proporcionada en esta hoja de datos corresponde a nuestro conocimiento sobre el tema en la fecha de su publicación. Puede estar sujeto a revisión a medida que se disponga de nuevos conocimientos y experiencias. Esta información no pretende sustituir ninguna prueba que deba realizar para determinar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para sus fines particulares. Como no podemos anticipar todas las variaciones en el uso final y las condiciones de eliminación, DuPont no ofrece ninguna garantía ni asume ninguna responsabilidad en relación con el uso de esta información. Está destinado a ser utilizado por personas con habilidades técnicas, a su propia discreción y riesgo. Nada en esta publicación debe considerarse como una licencia para operar o una recomendación para infringir cualquier derecho de patente.

DuPont*, el logotipo de DuPont y Cyrel® son marcas comerciales registradas de DuPont o sus afiliados. Copyright © 2021 DuPont de Nemours Inc. PDS-EU0016-ES (3/21)