TDS

FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA
UVL 00 – UV DROOGLAMP

Descripción:
La lámpara de curado UV de Finixa es una lámpara de polimerización UV recargable desarrollada con la última tecnología LED UV-A ultra-hi-flux con óptica diseñada a medida para lograr una polimerización más eficiente y rápida en todos los trabajos de reparación de vehículos y acabado industrial, donde se emplean masillas, aparejos, imprimaciones y barnices que endurecen con luz ultravioleta.

Especificaciones electricas:

Tipo de Batería:	Iones de litio - 11,1 V - 5200 mAh, 57,72 Wh
Voltaje de suministro de batería (V)	110 - 230 V, 15 V 1,5 A
Tiempo de carga de la batería	3 horas
Duración de la batería	90 minutos (máx. Por ciclo 10 ')

Especificaciones técnicas:

Fuente de luz	Potente LED UV
Longitud de onda (nm)	395 nm (solo UVA)
Potencia de luz LED	66 vatios
Vida del LED	40000 horas
Peso de la lámpara	0.9 hf (2 libras)
Tamaño de la lámpara:	159 x 223 x 77 mm (6.26 "x 8.78" x 3.03 ")
Material de la carcasa de la lámpara	Aluminio y poliamida
Sistema de refrigeración	Sistema de gestión térmica pasiva mejorado con ventilador
Sistema de seguridad térmica	Clics auditivos 100 ms
Sistema de control remoto:	1 cm - 400 cm (0,39 "- 157,48")

Chemicar Europe nv
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
België-Belgium

T.: +32 3 234 87 80
F.: +32 3 234 87 89
info@chemicar.eu
www.chemicar.eu

Secado UV:

Distancia de curado:	50mm (2”)
Área de curado	100 x 100mm (4” x 4”)
Radiación media	120 mW/cm²
radiación máxima	160 mW/cm²

Distancia de curado:	200mm (6”)
Área de curado	200 x 200mm (4” x 4”)
Radiación media	17 mW/cm²
radiación máxima	55 mW/cm²

Almacenamiento:

Temperatura	-20°C - +50°C (-4°F – 122°F)

La información facilitada se proporciona de buena fe. Sin embargo, se llama la atención del usuario sobre los posibles riesgos y peligros del uso del producto para fines distintos a aquellos para los que fue diseñado. Los valores facilitados son promedio y no representan valores mínimos o máximos en un uso específico. Chemicar Europe no se hace responsable de los defectos del producto, el cliente es responsable de su decisión sobre qué producto considera adecuado para la aplicación correspondiente.

Chemicar Europe nv
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
België-Belgium

T.: +32 3 234 87 80
F.: +32 3 234 87 89
info@chemicar.eu
www.chemicar.eu