



**SCANGRIP®**  
UV CURING

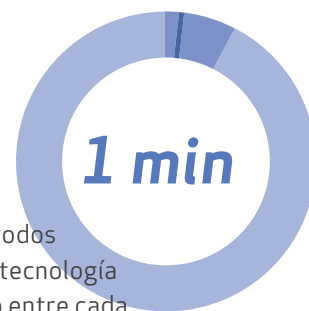
# UV CURING



TRABAJOS ESPECIALIZADOS  
LÁMPARAS LED PARA EL  
CURADO EN UV

# SOLUCIONES LED PARA UN CURADO UV RÁPIDO

SCANGRIP ofrece la gama de lámparas LED más sólida y completa del mercado. Nos orgullece presentar una gama completa de soluciones LED especializadas para un curado UV rápido y de alta calidad



La tecnología de recubrimientos para automóviles está desarrollando continuamente métodos rápidos y rentables para la reparación de carrocerías y pinturas de automóviles. El uso de tecnología de LED UV le permite trabajar de forma más rápida y eficiente, ya que el tiempo de curado entre cada operación se reduce significativamente. La gama de soluciones LED para curado UV es aplicable para imprimaciones UV y para rellenos UV y están diseñados para manejar en cualquier tipo de reparación de pintura sea de tamaño pequeño o grande.

- Curado más rápido, solo 1 minuto a través del alto rendimiento
- Larga vida útil > 30.000 horas y bajo consumo energético
- Sin generador de calor
- Productos recargables con largo tiempo de operación



## UV-PEN

€ 91,91

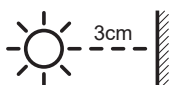
03.5800

Recargable, linterna LED diseñada para reparar puntos y curar los bordes de las puertas de los vehículos y otras áreas estrechas.

El UV-PEN es muy resistente y de extraordinaria calidad. Diseño delgado y duradero con clip para el bolsillo, siempre a mano.

Lente de cristal intercambiable y resistente a los disolventes

Área de curado: ø5 cm



Irradiancia mínima: 12mW/cm<sup>2</sup>  
Irradiancia central: 25mW/cm<sup>2</sup>  
Tiempo de funcionamiento: 1 hora



## UV-LIGHT

€ 147,11

03.5801

Flexible y recargable, lámpara LED de mano, diseñada para áreas de curado pequeñas y medianas.

Fácil de transportar en el cinturón de trabajo. Se suministra con un gancho resistente giratorio y un fuerte imán incorporado para una posición flexible. Lente de cristal intercambiable y resistente a los disolventes.

Un indicador de batería inteligente lo mantiene informado sobre el nivel de la batería. Se suministra con una base de carga.

Área de curado: ø10 cm



Irradiancia mínima: 6mW/cm<sup>2</sup>  
Irradiancia central 10mW/cm<sup>2</sup>  
Tiempo de funcionamiento: 1.5 horas



### NOVA-UV S

€ 358,71

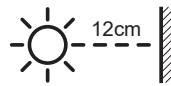
03.5802

Extremadamente potente, el reflector LED recargable, con un tiempo de operación prolongado y diseñado para áreas grandes de curado.

NOVA-UV S es delgado y manejable con un prolongado tiempo de funcionamiento. Debido a la abrazadera flexible con fuertes imanes, NOVA-UV S puede colocarse en diferentes posiciones para obtener el ángulo de curado UV deseado. La superficie está hecha de aluminio compacto resistente a golpes y vibraciones. Lente de vidrio resistente a disolventes.



NOVA-UV S se suministra con un sistema de temporizador incorporado de 1 a 5 minutos y un indicador de batería.



Irradiancia mínima: 6mW/cm<sup>2</sup>  
Irradiancia central: 15mW/cm<sup>2</sup>  
Tiempo de funcionamiento: 1.5 horas

## Tecnología de CURADO EN FRÍO

// No se produce calor en el panel ni en la pintura durante el curado

// Permite el curado de piezas de plástico o de cualquier material sensible al calor

// El lijado y el pulido se pueden realizar inmediatamente después de completar el curado

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	UV-PEN	UV-LIGHT	NOVA-UV S
Número del producto	03.5800	03.5801	03.5802
Fuente de luz	UV LED	UV LED	UV LED
Irradiancia	Irradiancia mín.: 12mW/cm <sup>2</sup> Irradiancia central: 25mW/cm <sup>2</sup>	Irradiancia mín.: 6mW/cm <sup>2</sup> Irradiancia central: 10mW/cm <sup>2</sup>	Irradiancia mín.: 6mW/cm <sup>2</sup> Irradiancia central: 15mW/cm <sup>2</sup>
Longitud de onda	390-400nm	390-400nm	395-400nm
Tiempo de funcionamiento, h.	1	1.5	1.5
Tiempo de carga, h.	4	4	3.5
Batería	3.7V / 1100mAh	3.7 / 2600mAh	3.7V / 5400mAh
Clase de protección	IP30	IP30 / IK07	IP30 / IK07
Resistencia al impacto	1 m	1 m	1 m
Cable	1 m USB	1 m USB	1 m USB
Voltaje carga/corriente DC	5V / 1A	5V / 1A	5V / 2A
Consumo energía	3W	3W	12W
Cargador incl.	Yes	Yes	Yes
Temperatura	-10° to +40°C	-10° to +40°C	-10° to +40°C
Dimensiones	ø19 x 159 mm	190 x 60 x 32 mm	163 x 63 x 163 mm
Peso neto	88 g	270 g	705 g
Precio	€ 91,91	€ 147,11	€ 358,71



// SCANGRIP es el fabricante líder en Europa de lámparas de trabajo para profesionales que ofrecen las gamas más sólidas y completas con la última tecnología de iluminación LED disponible en el mercado.

SCANGRIP es innovación de Dinamarca: Todos los productos están diseñados y desarrollados por SCANGRIP en Dinamarca y fabricados en sus propias fábricas.

SCANGRIP recibe un gran reconocimiento en el mercado por el diseño en los productos y por su alta calidad.

SCANGRIP se esfuerza por la perfección, y está continuamente optimizando y mejorando la salida de luz, la capacidad de la batería, el diseño y ergonomía, durabilidad, facilidad de uso y funcionalidad. El objetivo es establecer nuevos estándares para las lámparas de trabajo profesionales.

SCANGRIP se estableció en 1906 y ha fabricado herramientas manuales de alta calidad para sectores industriales y de automoción durante más de 110 años.