

UV CURING



LED-SPEZIALLAMPEN
FÜR UV-HÄRTUNG

2025

LED-LÖSUNGEN FÜR SCHNELLE UV-HÄRTUNG



SCANGRIP bietet das leistungsfähigste und umfassendste Komplettdprogramm an LED-Arbeitsleuchten auf dem Markt. Wir präsentieren jetzt mit Stolz ein komplettes Sortiment an hochspezialisierten LED-Lösungen für schnelle UV-Härtung von allen Karosserie- und Lackarbeiten.



Die Autolacktechnologie entwickelt sich ständig in Richtung kostengünstigerer Methoden für Karosserie- und Lackarbeiten. Durch Anwendung der UV-LED-Härtungstechnologie werden die Trocknungszeiten wesentlich reduziert und damit arbeiten Sie schneller und effizienter. Das Sortiment an LED-Lösungen für UV-Härtung kann für UV-Härtung von UV-härtenden Grundierungen, Spachtelmassen und Lackarbeiten mit UV-härtenden Lacken aller Art verwendet werden.

- Schnelle Härtung, nur 1 Minute durch Hochleistungs-UV-Licht
- Lange Lebensdauer > 30.000 Stunden und geringer Energieverbrauch
- Keine Wärmeentwicklung
- Akkuprodukte mit langer Betriebsdauer



3
years
warranty



EU DESIGN
PATENT
2954123

UV-LIGHT

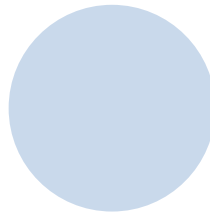
€ 179,90

03.5801

Flexible, Akku-LED-Hand-Arbeitsleuchte für UV-Härtung von kleinen und mittelgroßen Flächen.

Einfach am Arbeitsgürtel zu tragen. Geliefert mit einem robusten drehbaren Haken und eingebautem Magneten für flexible Positionierung der Leuchte. Die Formgebung der Leuchte sorgt für einen komfortablen, ergonomischen Griff. Die austauschbare Glaslinse ist lösungsmittelbeständig.

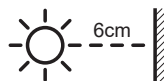
Eine intelligente Batterieanzeige gibt an, wie viel Strom noch übrig ist. Wird mit Ladestation geliefert.



Härtedurchmesser: $\varnothing 10$ cm

Mindestbestrahlungsstärke: 6 mW/cm^2
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16 mW/cm^2

Betriebsdauer: 1,5 Stunden



Kalthärtungstechnologie

- // Keine Erhitzung der Karosserie oder des Lackes während der Härtung
- // Ermöglicht Härtung von Kunststoffteilen oder anderen wärmeempfindlichen Teilen
- // Schleifen und Polieren können sofort nach der Härtung vorgenommen werden



NOVA-UV S

€ 429,90

03.5802

Extrem leistungsstarke Akku-LED-Arbeitsleuchte mit langer Betriebsdauer für UV-Härtung von großen Flächen.

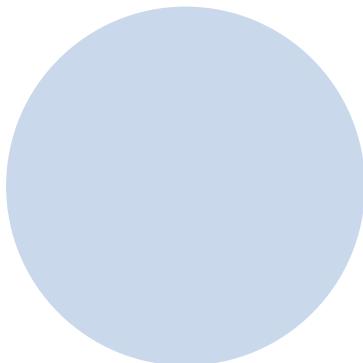
NOVA-UV S ist schlank und handlich mit langer Betriebsdauer. Im Vergleich zur Vorgängerversion können Sie mit dem aufgerüsteten und 25 % leistungsstärkeren NOVA-UV S entweder die gleiche Fläche schneller aushärten oder den Abstand vergrößern und eine größere Fläche gleich schnell aushärten.

Dank der flexiblen Stütze mit kräftigen Magneten lässt sich die NOVA-UV S für den optimalen Härtungswinkel einfach drehen. Das Gehäuse besteht aus Alu-Spritzguss, der es extrem robust und widerstandsfähig gegenüber starken Stößen, Schlägen und Vibrationen macht. Lösungsmittelbeständige Glaslinse.

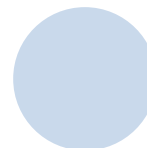
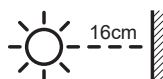


NOVA-UV S wird mit eingebautem Zeitautomatik 1 bis 5 Minuten und Batterieanzeige geliefert

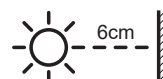
EU DESIGN
PATENT
4070035



Härtedurchmesser: \varnothing 25 cm
Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 12mW/cm²



Härtedurchmesser: \varnothing 10 cm
Mindestbestrahlungsstärke: 35mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 70mW/cm²

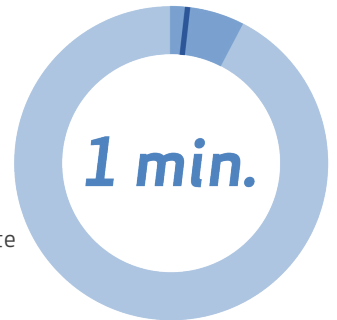


3
years
warranty



UV-GUN
€ 1349,90

03.5803



UV-GUN ist eine extrem leistungsstarke LED-Arbeitsleuchte für sehr schnelle und hocheffiziente UV-Härtung von großen Reparaturfläche. Die UV-Leuchte bietet lange Betriebsdauer und wird mit austauschbarem Akkupack geliefert.

Durch Ausnutzung der modernsten Hochleistungs-Batterie-technologie haben wir bei SCANGRIP ein innovatives Konzept von flexibler und zuverlässiger Stromversorgung entwickelt. Einfach können Sie einen neuen vollgeladenen Akku einsetzen und weiterarbeiten, während Sie einen zweiten aufladen.



UV-GUN wurde mit einer LCD-Anzeige ausgerüstet, auf der Sie den verbleibenden Batteriestand und die laufende Aushärtungszeit ablesen können. Mit dieser Funktion können Sie die genaue Aushärtezeit jedes Arbeitsganges ablesen und sehen, wann der Akku zu wechseln ist.

Mit Qualitätskomponenten und aktiver Kühlung bietet UV-GUN Jahr für Jahr Spitzenleistungen den ganzen Tag über. Es entsteht keine Erhitzung der Karosserie oder des Lackes während der Härtung und damit wird die Härtung von Kunststoffteilen oder anderen wärmeempfindlichen Teilen möglich.

UV-GUN wird mit lösungsmittelbeständiger Glaslinse geliefert.

SPS7//
SCANGRIP POWER SOLUTION

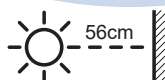


Akkuwechsel



Geliefert mit Anzeige für Akku Kapazität und Aushärtungszeit.

Härtedurchmesser: ø68 cm
Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 14mW/cm²

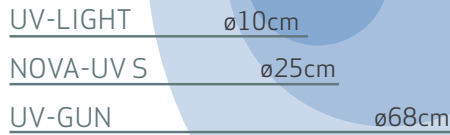


Härtedurchmesser: ø18 cm
Mindestbestrahlungsstärke:
68mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum):
340mW/cm²



Geliefert in einer praktischen Nylontasche mit SPS-Akkupack, SPS-Ladegerät und UV-Schutzbrille.

VERGLEICH VON HÄRTE- DURCHMESSER ZWISCHEN DEN SCANGRIP UV-HÄRTUNGSLÖSUNGEN



SCANGRIP bietet ein komplettes Sortiment an hochspezialisierten LED-Lösungen für schnelle UV-Härtung von allen Karosserie- und Lackarbeiten. Wählen Sie die UV-Härtungslösung, die zur Größe der Reparaturfläche passt.



	UV-LIGHT	NOVA-UV S	UV-GUN
Artikelnummer	03.5801	03.5802	03.5803
Lichtquelle	UV LED	UV LED	UV LED
Bestrahlungsstärke	In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 10\text{cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm^2 Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16mW/cm^2	In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 10\text{cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>35\text{mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): 70mW/cm^2 In 16 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 25\text{cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>6\text{mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): 12mW/cm^2	In 10 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 18\text{cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>68\text{mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): 340mW/cm^2 In 56 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 68\text{cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>6\text{mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): 14mW/cm^2
Härtefläche	75cm^2	75cm^2 in 6 cm Abstand 490cm^2 in 16 cm Abstand	250cm^2 in 10 cm Abstand 3600cm^2 in 56 cm Abstand
Wellenlänge	390-400nm	395-400nm	395-400nm
Betriebsdauer mit max. Lumen, h	1,5	1,5	40 Min.
Betriebsdauer mit min. Lumen, h	-	-	-
Ladedauer, Std.	4	3,5	2*
Stromversorgung	3,7 V / 2600 mAh	3,7 V / 5400 mAh	11,1 V / 8000 mAh
Schutzart	IP30	IP30	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK07	IK07	IK06
Schlagfestigkeit	1 m	1 m	1 m
Kabel	1 m USB	1 m USB	5m / $2 \times 0,75\text{mm}^2$ H05RN-F
Ladespannung/Ladestrom	5V / 1 A	5V / 2 A	12,6 V / 4 A
Leistungsaufnahme	3W	12W	120W
Batterien einschl.	-	-	SPS BATTERY 03.6004
Netzteil einschl.	Nein	Ja	SPS CHARGING SYSTEM50 W 03.6007
Betriebstemperatur	-10° bis $+40^\circ\text{C}$	-10° bis $+40^\circ\text{C}$	-10° bis $+40^\circ\text{C}$
Abmessungen	190 x 60 x 32 mm	163 x 63 x 163 mm	215 x 96 x 300 mm
Nettogewicht	270 g	705 g	1,89 kg Inkl. Akkupack

€ 179,90

€ 429,90

€ 1349,90

UV

QUERLIN



UV-EXTREME PLUS
• papir absorbenthis
• kaputtende Stoffe
• 2-teilig absorbant i papir





UVG

DIE LEISTUNGSSTÄRKSTEN
UV-HÄRTUNGSLAMPEN DER WELT

3
years
warranty

PATENT PROTECTED

LED-LÖSUNGEN FÜR SCHNELLE UV-HÄRTUNG

SCANGRIP bietet das leistungsfähigste und umfassendste Komplettsprogramm an LED-Arbeitsleuchten auf dem Markt. Die Karosserie- und Lackreparaturbranche verlangt immer wieder nach UV-Lösungen, die größere Flächen schneller aushärten können. Um dieser Nachfrage gerecht zu werden, hat SCANGRIP jetzt 2 neue, überlegene und extrem leistungsstarke LED-Lösungen für UV-Härtung entwickelt, die eine schnelle und hochwertige Aushärtung jeder Karosserie- und Lackreparatur ermöglichen. Die zwei neuen Arbeitsleuchten für UV-Härtung werden mehr als 3- bzw. 6-mal so stark sein wie unsere derzeitigen UV-Lampen und damit die bei Weitem stärksten UV-Lampen der Welt sein!

- Schnelle Aushärtung von sehr großen Flächen
- Eingebauter Zeitschalter
- Ferngesteuert durch APP
- Keine Wärmeentwicklung
- Hergestellt in Dänemark

KALTHÄRTUNGSTECHNOLOGIE

// Keine Erhitzung der Karosserie oder des Lackes während der Härtung

// Ermöglicht Härtung von Kunststoffteilen oder anderen wärmeempfindlichen Teilen

// Schleifen und Polieren können sofort nach der Härtung vorgenommen werden

Die Autolacktechnologie entwickelt sich ständig in Richtung kostengünstigerer Methoden für Karosserie- und Lackarbeiten. Durch Anwendung der UV-LED-Härtungstechnologie werden die Trocknungszeiten wesentlich reduziert und damit arbeiten Sie schneller und effizienter. Das Sortiment an LED-Lösungen für UV-Härtung kann für UV-Härtung von UV-härtenden Grundierungen, Spachtelmassen und Lackarbeiten mit UV-härtenden Lacken aller Art verwendet werden.

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

MADE IN DENMARK

3

years
warranty

PATENT PROTECTED

UV-EXTREME & UV-EXTREME PLUS

// Die 2 neuen EXTREME-UV-Härtungslampen werden aktiv gekühlt, um die UV-Leistung bei minimaler Größe des Produkts zu maximieren.

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

MADE IN DENMARK



UV-EXTREME

€ 2099,90

03.5272

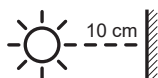
- Extrem leistungsstarke LED-Arbeitsleuchte für sehr schnelle und hocheffiziente UV-Härtung von großen Lackreparaturflächen, bis zu etwa 100 x 100 cm

Härte Durchmesser: $\varnothing 22$ cm

Mindestbestrahlungsstärke: >80 mW/cm²

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 395 mW/cm²

Härtefläche: 380 cm²

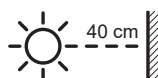


Härte Durchmesser: $\varnothing 90$ cm

Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm²

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 35 mW/cm²

Härtefläche: 6300 cm²

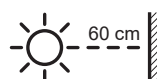


Härte Durchmesser: $\varnothing 95$ cm

Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm²

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16 mW/cm²

Härtefläche: 7000 cm²



Die 2 UV-EXTREME Arbeitsleuchten sind in robusten Hochqualitätskoffern, die Stöße und raue Handhabung während des Transports aushalten können, verpackt. Die Koffer haben einen integrierten Handgriff. Wenn die Arbeitsleuchten nicht gebraucht wird, dient der Transportkoffer zur Aufbewahrung.

3
years
warranty

PATENT PROTECTED



Zeitschalter und Bluetooth



Bluetooth®

BLUETOOTH - Lichtsteuerungs-App

- Betriebszeit zwischen 1 und 9 Minuten einstellen
- Betriebszeit einstellen, ohne die Leuchte auszuschalten
- Bis zu 4 Leuchten gruppieren und als eine Einheit steuern

Kompatibel mit iPhone 5 oder höher / Android 5.0 oder höher. Die App ist im AppStore verfügbar oder kann von scangrip.com heruntergeladen werden.



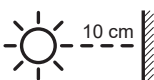
UV-EXTREME PLUS

€ 3149,90

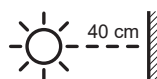
03.5273

- Überlegenes und leistungsstärkstes LED-Arbeitslicht der Welt für die sehr schnelle und hocheffiziente UV-Härtung größerer Lackreparaturflächen, bis zu 135 x 130 cm, was der Größe einer Autotür entspricht.

Härtefläche: 34 x 24 cm
Mindestbestrahlungsstärke: >120 mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 490mW/cm²
Härtefläche: 640 cm²



Härtefläche: 110 x 100 cm
Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 68 mW/cm²
Härtefläche: 8600 cm²



Härtefläche: 135 x 130 cm
Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 18 mW/cm²
Härtefläche: 13000 cm²



FLEXIBLE POSITIONIERUNG AUF ROLLSTÄNDER

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

// SCANGRIP WHEEL STAND ist der perfekte Rollständer für die 2 extrem leistungsstarken UV-Leuchten. Sie können die Arbeitsleuchte oben auf dem Stativ montieren und die Leuchte in der gewünschten Höhe (1260-2300 mm) positionieren.

In der Halterung montiert, können Sie auch den Winkel einstellen, um die optimale Aushärtung des zu härtenden Objekts zu erzielen.

Mit der App können Sie den Aushärtungsprozess aus der Ferne steuern und müssen nicht in der Nähe der UV-Strahlen sein.

Wenn der Aushärtungsprozess abgeschlossen ist, wird der Rollständer schnell und einfach zur Seite geschoben, um Platz für die nachfolgenden Reparaturarbeiten zu schaffen.

Der Rollständer WHEEL STAND ist eine sehr stabile und langlebige Konstruktion, die sich leicht von einem Einsatzort zum anderen bewegen lässt.

Der Unterbau mit 5 Rädern gewährleistet hohe Stabilität und leichte Manövrierbarkeit.

SCANGRIP ROLLSTATIV

€ 169,90

03.5682



GERÜSTHALTER für UV-EXTREME

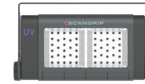
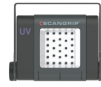
€ 49,90

03.5915



// Manchmal ist es erforderlich, die Aushärtung z. B. an unteren Teilen des Fahrzeugs oder an der Seite vorzunehmen. Hierfür empfehlen wir die Verwendung dieser Montagehalterung, die in der Höhe verstellbar ist (380-895 mm). Zur Befestigung der UV-EXTREME oder UV-EXTREME PLUS am unteren Teil des ROLLSTÄNDERS benötigen Sie diese MONTAGEHALTERUNG als Zubehör.





	UV-EXTREME	UV-EXTREME PLUS
Artikelnummer	03.5272	03.5273
Lichtquelle	UV LED	UV LED
Bestrahlungsstärke	<p>In 60 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 95 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16 mW/cm²</p> <p>In 40 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 90 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 35 mW/cm²</p> <p>In 10 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 22 cm Min. irradiance: >80 mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 398 mW/cm²</p>	<p>In 80 cm Abstand Härtefläche: 135x130 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 18 mW/cm²</p> <p>In 40 cm Abstand Härtefläche: 110x100 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 68 mW/cm²</p> <p>In 10 cm distance Härtefläche: 34x24 cm Min. irradiance: >120mW/cm² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 490mW/cm²</p>
Härtefläche	<p>7000 cm² in 60 cm Abstand 6300 cm² in 40 cm Abstand 380 cm² in 10 cm Abstand</p>	<p>13000cm² in 80 cm Abstand 8600cm² in 40 cm Abstand 640cm² in 10 cm Abstand</p>
Wellenlänge	395-400 nm	395-400 nm
Schutzart	IP30	IP30
Stoßfestigkeitsgrad	IK08	IK08
Schlagfestigkeit	1 m	1m
Kabel	5 m / 2 x 1,0 mm ² H05RN-F	5 m / 2 x 1,0 mm ² H05RN-F
Nennspannung AC	220-240 V	220-240 V
Charging voltage/current DC	-	-
Leistungsaufnahme	300 W	600 W
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C	-10 bis +40 °C
Abmessungen	278 x 241 x 160 mm	415 x 241 x 160 mm
Nettogewicht	4,95 kg	6,70 kg
Preis	€ 2099,90	€ 3149,90

Geprüfter UV-Schutz für das Gesicht ist im Lieferumfang enthalten.

RISK GROUP 3



// SCANGRIP ist Europas führender Hersteller von Arbeitsleuchten für den professionellen Einsatz und bietet das leistungsfähigste und umfassendste Komplettprogramm an Arbeitsleuchten mit der modernsten LED-Technologie des Markts.

SCANGRIP ist Innovation aus Dänemark: und genießt höchst Anerkennung im Markt für das exklusive Design, und die Produkte sind für ihre bewährte Qualität weltweit bekannt.

SCANGRIP strebt nach Perfektion und optimiert und verbessert ständig die Lichtausbeute, Akkukapazität, das Design und die Ergonomie sowie die Lebensdauer, Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität der Produkte. Das Ziel sind ganz neue Maßstäbe für Profi-Arbeitsbeleuchtung zu setzen.

SCANGRIP wurde im Jahr 1906 gegründet und blickt auf eine lange, beeindruckende Geschichte in der Herstellung hochwertiger Handwerkzeuge und Arbeitsleuchten für die Industrie, das Baugewerbe und die Automobilindustrie zurück.

SCANGRIP ist Teil der Hultafors Group – eines globalen Unternehmens, das ein einmaliges Portfolio an Premium-Marken für persönliche Schutzausrüstung, Handwerkzeuge und andere Ausrüstungen für anspruchsvolle Handwerker anbietet. Gemeinsam sind wir bestrebt, den Arbeitsalltag für professionelle Anwender besser zu gestalten.

SCANGRIP.COM



Dieses Produkt trägt mit Stolz das Nordic Swan Ecolabel, welches das Engagement von SCANGRIP für den Umweltschutz widerspiegelt.