

UV CURING



LED-SPEZIALLAMPEN
FÜR UV-HÄRTUNG

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



UV-PEN

€ 99,90

03.5800

Akku-LED-Taschenlampe für kleine Reparaturen und UV-Härtung von Autotürkanten und anderen schwer zugänglichen Stellen.

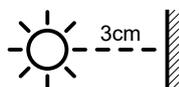
Die UV-PEN-Leuchte ist sehr robust und von besonders hoher Qualität. Schlankes und robustes Design mit Halteclip für die Brusttasche – immer zur Hand.

Die austauschbare Glaslinse ist lösungsmittelbeständig.

EU DESIGN
PATENT
2704684



Härtedurchmesser: ø5 cm
Mindestbestrahlungsstärke: 12 mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 25 mW/cm²
Betriebsdauer: 1 Stunde



UV-LIGHT

€ 159,90

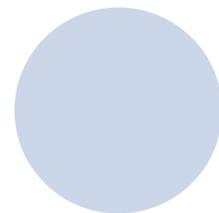
03.5801

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

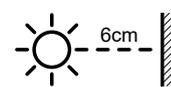
Einfach am Arbeitsgürtel zu tragen. Geliefert mit einem robusten drehbaren Haken und eingebautem Magneten für flexible Positionierung der Leuchte. Die Formgebung der Leuchte sorgt für einen komfortablen, ergonomischen Griff. Die austauschbare Glaslinse ist lösungsmittelbeständig.

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

EU DESIGN
PATENT
2954123



Härtedurchmesser: ø10 cm
Mindestbestrahlungsstärke: 6 mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 10 mW/cm²
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

€ 389,90

03.5802

NEU
Aktualisiertes
Produkt

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



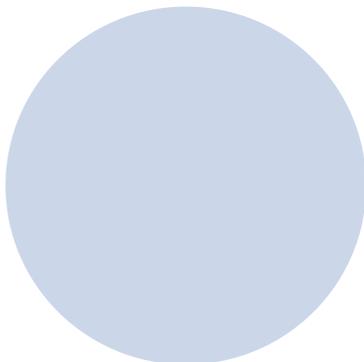
NOVA-UV S ist schlank und handlich mit langer Betriebsdauer. Im Vergleich zur Vorgängerversion können Sie mit dem aufgerüsteten und 25 % leistungsstärkeren NOVA-UV S entweder die gleiche Fläche schneller aushärten oder den Abstand vergrößern und eine größere Fläche gleich schnell aushärten.

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.

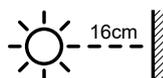


NOVA-UV S wird mit eingebautem Zeitautomatik 1 bis 5 Minuten und Batterieanzeige geliefert

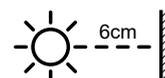
EU DESIGN
PATENT
4070035



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
€ 1189,90

03.5803



NEU
Aktualisiertes
Produkt

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

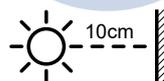


Geliefert mit Anzeige für Akku Kapazität und Aushärtungszeit.

Härtedurchmesser: ø68cm
Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 14mW/cm²

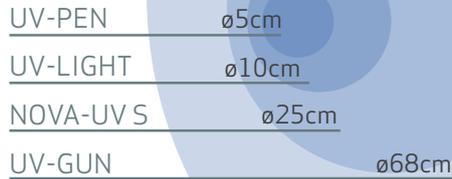


Härtedurchmesser: ø18 cm
Mindestbestrahlungsstärke:
68mW/cm²
Bestrahlungsstärke (Zentrum):
340mW/cm²



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-PEN | UV-LIGHT | NOVA-UV S Verbessert | UV-GUN Verbessert |
|---------------------------------|---|---|--|--|
| Artikelnummer | 03.5800 | 03.5801 | 03.5802 | 03.5803 |
| Lichtquelle | UV LED | UV LED | UV LED | UV LED |
| Bestrahlungsstärke | In 3 cm Abstand Härtedurchmesser: ø5 cm Mindestbestrahlungsstärke: 12mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 25mW/cm ² | In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: ø10 cm Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 10mW/cm ² | In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: ø10 cm Mindestbestrahlungsstärke: >35mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 70mW/cm ² In 16 cm Abstand Härtedurchmesser: ø25 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 12mW/cm ² | In 10 cm Abstand Härtedurchmesser: ø18cm Mindestbestrahlungsstärke: >68mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 340mW/cm ² In 56 cm Abstand Härtedurchmesser: ø68cm Mindestbestrahlungsstärke: >6mW/cm ² Bestrahlungsstärke (Zentrum): 14mW/cm ² |
| Härtefläche | 20cm ² | 75cm ² | 75 cm ² in 6 cm Abstand 490 cm ² in 16 cm Abstand | 250 cm ² in 10 cm Abstand 3600 cm ² in 56 cm Abstand |
| Wellenlänge | 390-400nm | 390-400nm | 395-400nm | 395-400nm |
| Betriebsdauer mit max. Lumen, h | 1 | 1,5 | 1,5 | 40 Min. |
| Betriebsdauer mit min. Lumen, h | - | - | - | - |
| Ladedauer, Std. | 4 | 4 | 3,5 | 2* |
| Stromversorgung | 3.7V / 1100mAh | 3.7 / 2600mAh | 3.7V / 5400mAh | 11.1V / 8000mAh |
| Schutzart | IP30 | IP30 | IP30 | IP30 |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK07 | IK07 | IK07 | IK06 |
| Schlagfestigkeit | 1 m | 1 m | 1 m | 1 m |
| Kabel | 1 m USB | 1 m USB | 1 m USB | 5m / 2x0,75 mm ² H05RN-F |
| Ladespannung/Ladestrom | 5V / 1A | 5V / 1A | 5V / 2A | 12.6V / 4A |
| Leistungsaufnahme | 3W | 3W | 12W | 120W |
| Batterien einschl. | - | - | - | SPS BATTERY 03.6004 |
| Netzteil einschl. | Ja | Ja | Ja | SPS CHARGING SYSTEM50W 03.6007 |
| Betriebstemperatur | -10° bis +40°C | -10° bis +40°C | -10° bis +40°C | -10° bis +40°C |
| Abmessungen | ø19 x 159 mm | 190 x 60 x 32 mm | 163 x 63 x 163 mm | 215 x 96 x 300 mm |
| Nettogewicht | 88 g | 270 g | 705 g | 1,89 kg |

€ 99,90

€ 159,90

€ 389,90

€ 1189,90

* 80%

// 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 höchste 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.