

# UV CURING



LED-SPEZIALLAMPEN  
FÜR UV-HÄRTUNG

2026

# 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

PATENT PROTECTED



EU DESIGN  
PATENT  
2954123

## UV-LIGHT

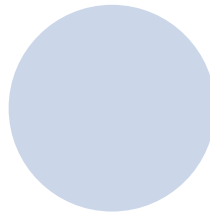
€ 187,90

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.

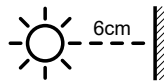
Eine intelligente Batterieanzeige gibt an, wie viel Strom noch übrig ist. Wird mit Ladestation geliefert.



Härtedurchmesser:  $\varnothing 10$  cm

Mindestbestrahlungsstärke:  $6 \text{ mW/cm}^2$   
Bestrahlungsstärke (Zentrum):  $16 \text{ mW/cm}^2$

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

€ 439,90

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.

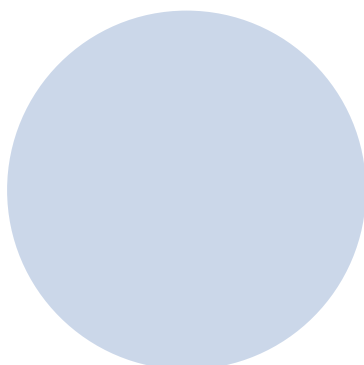
Dank der flexiblen Stütze mit kräftigen Magneten lässt sich die NOVA-UV S für den optimalen Härtungswinkel einfach drehen. Das Gehäuse besteht aus Alu-Spritzguss, der es extrem robust und widerstandsfähig gegenüber starken Stößen, Schlägen und Vibrationen macht. Lösungsmittelbeständige Glaslinse.



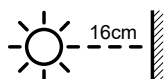
NOVA-UV S wird mit eingebautem Zeitautomatik 1 bis 5 Minuten und Batterieanzeige geliefert



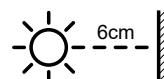
EU DESIGN  
PATENT  
4070035



Härtedurchmesser:  $\varnothing 25$  cm  
Mindestbestrahlungsstärke:  $6\text{mW}/\text{cm}^2$   
Bestrahlungsstärke (Zentrum):  $12\text{mW}/\text{cm}^2$



Härtedurchmesser:  $\varnothing 10$  cm  
Mindestbestrahlungsstärke:  $35\text{mW}/\text{cm}^2$   
Bestrahlungsstärke (Zentrum):  $70\text{mW}/\text{cm}^2$



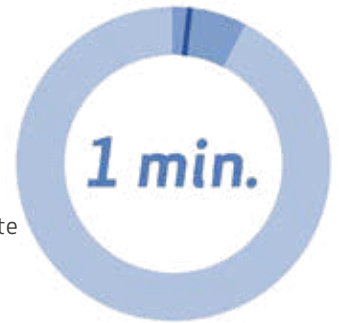
3  
years  
warranty

PATENT PROTECTED



**UV-GUN**  
**€ 1379,90**

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 aufgerüstet, 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.

Mit austauschbarem Filter. 3-Pack Ersatzfilter erhältlich, Artikelnummer 03.5968.



Geliefert mit Anzeige für Akku Kapazität und Aushärtungszeit.

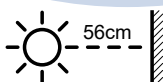


Akkuwechsel

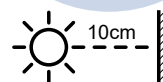


Geliefert in einer praktischen Nylontasche mit SPS-Akkupack, SPS-Ladegerät und UV-Schutzbrille.

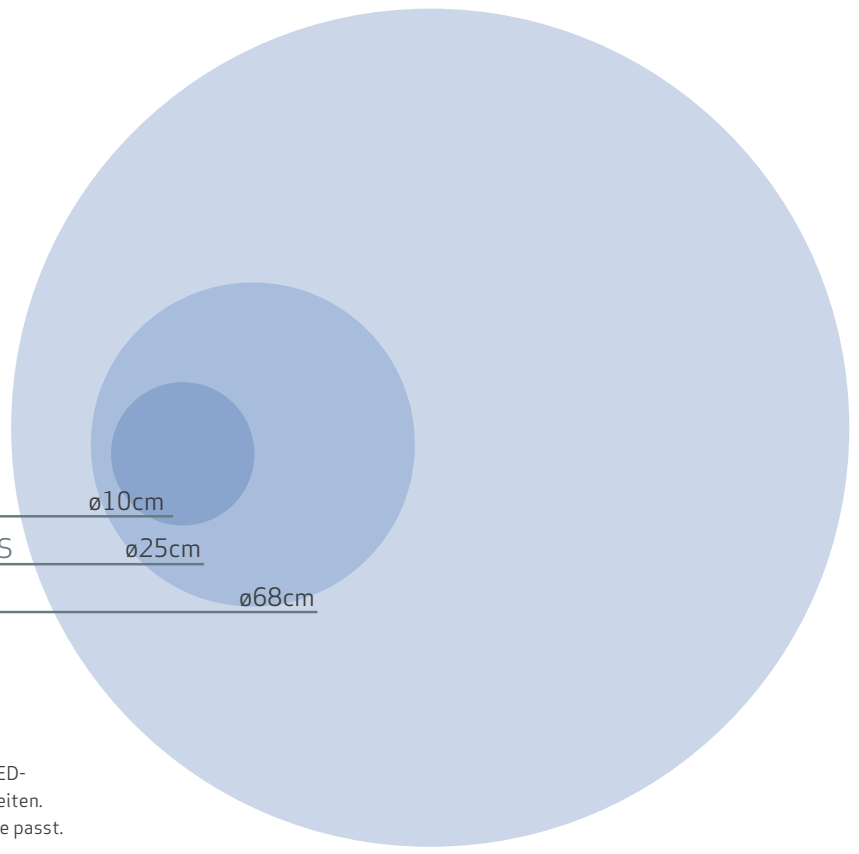
Härtedurchmesser: ø68 cm  
 Mindestbestrahlungsstärke: 6mW/cm<sup>2</sup>  
 Bestrahlungsstärke (Zentrum): 14mW/cm<sup>2</sup>



Härtedurchmesser: ø18 cm  
 Mindestbestrahlungsstärke:  
 68mW/cm<sup>2</sup>  
 Bestrahlungsstärke (Zentrum):  
 340mW/cm<sup>2</sup>



VERGLEICH VON HÄRTE-DURCHMESSER ZWISCHEN DEN SCANGRIP UV-HÄRTUNGSLÖSUNGEN



UV-LIGHT  $\varnothing 10\text{cm}$   
 NOVA-UV S  $\varnothing 25\text{cm}$   
 UV-GUN  $\varnothing 68\text{cm}$

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.



INKL. 2 X AUSTAUSCHBARE FILTER 03.5968



Optionales Zubehör für UV GUN 03.5803



	UV-LIGHT	NOVA-UV S	UV-GUN	AUSTAUSCHBARE FILTER
Artikelnummer	03.5801	03.5802	03.5803	03.5968
Lichtquelle	UV LED	UV LED	UV LED	3 Stück
Bestrahlungsstärke	In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 10\text{ cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $6\text{ mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): $16\text{ mW/cm}^2$	In 6 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 10\text{ cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>35\text{ mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): $70\text{ mW/cm}^2$	In 10 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 18\text{ cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>68\text{ mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): $340\text{ mW/cm}^2$	$\varnothing 86 \times 30\text{ mm}$
		In 16 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 25\text{ cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>6\text{ mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): $12\text{ mW/cm}^2$	In 56 cm Abstand Härtedurchmesser: $\varnothing 68\text{ cm}$ Mindestbestrahlungsstärke: $>6\text{ mW/cm}^2$ Bestrahlungsstärke (Zentrum): $14\text{ mW/cm}^2$	36 g
Härtefläche	$75\text{ cm}^2$	$75\text{ cm}^2$ in 6 cm Abstand $490\text{ cm}^2$ in 16 cm Abstand	$250\text{ cm}^2$ in 10 cm Abstand $3600\text{ cm}^2$ in 56 cm Abstand	<b>€ 29,90</b>
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	$-10^\circ$ bis $+40^\circ\text{ C}$	$-10^\circ$ bis $+40^\circ\text{ C}$	$-10^\circ$ 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	
	<b>€ 187,90</b>	<b>€ 439,90</b>	<b>€ 1379,90</b>	



# UV

# CURBIN



# NG



DIE LEISTUNGSSTÄRKSTEN  
UV-HÄRTUNGSLAMPEN DER WELT

**3**  
years  
warranty

PATENT PROTECTED

# LED-LÖSUNGEN FÜR SCHNELLE UV-HÄRTUNG

SCANGRIP bietet das leistungsfähigste und umfassendste Komplettprogramm 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

**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](http://scangrip.com) heruntergeladen werden.

// Intelligente und einfache Bedienung mit benutzerfreundlicher APP



Die eingebaute BLUETOOTH-Funktion macht es sicher und einfach, die Lampe aus der Ferne zu bedienen, sogar in Gruppen von bis zu 4 Geräten gleichzeitig.

Die Verwendung der APP ermöglicht eine sichere Anschließung aus der Ferne, um eine physische Nähe zum UV-Härtungsprozess zu vermeiden.

Die APP visualisiert laufend die verbleibende Aushärtezeit.



**KOMPATIBILITÄT**

SCANGRIPs LED-SPEZIALLAMPEN für UV-HÄRTUNG wurden mit führenden Marken von UV-Härtungsprodukten erfolgreich getestet.



QR-Code scannen

**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

€ 2184,90

03.5272



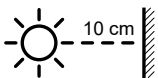
Extrem leistungsstarke LED-Arbeitsleuchte für sehr schnelle und hocheffiziente UV-Härtung von großen Lackreparaturflächen, bis zu etwa 100 x 100 cm

Härte Durchmesser: ø22 cm

Mindestbestrahlungsstärke: >80 mW/cm<sup>2</sup>

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 395 mW/cm<sup>2</sup>

Härtefläche: 380 cm<sup>2</sup>

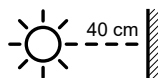


Härte Durchmesser: ø90 cm

Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm<sup>2</sup>

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 35 mW/cm<sup>2</sup>

Härtefläche: 6300 cm<sup>2</sup>

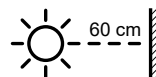


Härte Durchmesser: ø95 cm

Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm<sup>2</sup>

Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16 mW/cm<sup>2</sup>

Härtefläche: 7000 cm<sup>2</sup>



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](http://scangrip.com) heruntergeladen werden.



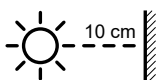
**UV-EXTREME PLUS**

**€ 3374,90**

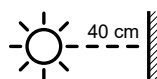
03.5273

- 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.

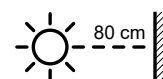
Härtefläche: 34 x 24 cm  
Mindestbestrahlungsstärke: >120 mW/cm<sup>2</sup>  
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 490mW/cm<sup>2</sup>  
Härtefläche: 640 cm<sup>2</sup>



Härtefläche: 110 x 100 cm  
Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm<sup>2</sup>  
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 68 mW/cm<sup>2</sup>  
Härtefläche: 8600 cm<sup>2</sup>



Härtefläche: 135 x 130 cm  
Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm<sup>2</sup>  
Bestrahlungsstärke (Zentrum): 18 mW/cm<sup>2</sup>  
Härtefläche: 13000 cm<sup>2</sup>



# FLEXIBLE POSITIONIERUNG AUF ROLLSTÄNDER



## SCANGRIP ROLLSTATIV

€ 169,90

03.5682



// 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.



## 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.

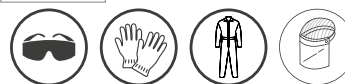




	UV-EXTREME	UV-EXTREME PLUS
Artikelnummer	03.5272	03.5273
Lichtquelle	UV LED	UV LED
Bestrahlungsstärke	In 60 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 95 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 16 mW/cm <sup>2</sup>	In 80 cm Abstand Härtefläche: 135x130 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 18 mW/cm <sup>2</sup>
	In 40 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 90 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 35 mW/cm <sup>2</sup>	In 40 cm Abstand Härtefläche: 110x100 cm Mindestbestrahlungsstärke: >6 mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 68 mW/cm <sup>2</sup>
	In 10 cm Abstand Härtedurchmesser: ø 22 cm Min. irradiance: >80 mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 398 mW/cm <sup>2</sup>	In 10 cm distance Härtefläche: 34x24 cm Min. irradiance: >120mW/cm <sup>2</sup> Bestrahlungsstärke (Zentrum): 490mW/cm <sup>2</sup>
Härtefläche	7000 cm <sup>2</sup> in 60 cm Abstand 6300 cm <sup>2</sup> in 40 cm Abstand 380 cm <sup>2</sup> in 10 cm Abstand	13000cm <sup>2</sup> in 80 cm Abstand 8600cm <sup>2</sup> in 40 cm Abstand 640cm <sup>2</sup> in 10 cm Abstand
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 <sup>2</sup> H05RN-F	5 m / 2 x 1,0 mm <sup>2</sup> 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	<b>€ 2184,90</b>	<b>€ 3374,90</b>

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.