

UV UITHARDEN



GESPECIALISEERD LED WERK
LAMPEN VOOR UV-UITHARDING

2024

LED-OPLOSSINGEN VOOR SNELLE UV-UITHARDING

ORIGINAL
SCANGRIP



SINCE 1906

// SCANGRIP biedt de sterkste en meest uitgebreide assortiment LED-werklampen op de markt. We zijn er nu trots op een volledig gamma gespecialiseerde LED-oplossingen voor UV-uit-harding te presenteren voor een snelle en hoogwaardige uitharding van elke carrosserie- en lakreparatie.

1 min.

De autolaktechnologie ontwikkelt voortdurend nieuwe snelle, kosteneffectieve effectieve methoden voor carrosserie- en lakherstel. Het gebruik van UV LED uitharding technologie kunt u sneller en efficiënter werken omdat de uithardingstijd tussen elke bewerking aanzienlijk wordt verkort. De reeks LED-oplossingen voor UV uitharding is toepasbaar voor het uitharden van UV uitgeharde primers en UV uitgeharde carrosserievullers en ontworpen voor alle kleine en grote lakreparaties.

- Snellere uitharding, slechts 1 minuut door hoge prestaties
- Lange levensduur > 30.000 uur en laag energieverbruik
- Geen warmteontwikkeling
- Oplaadbare producten met lange werkingsduur



3
years
warranty

PATENT PROTECTED



UV-PEN
€ 106.90

03.5800

Oplaadbare, LED-zaklamp ontworpen voor spotrepair en uitharding van randen van auto deuren en andere smalle gebieden.

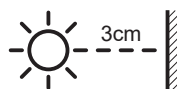
De UV-PEN is zeer stevig en van buitengewoon hoge kwaliteit. Slank en duurzaam ontwerp met clip voor in de zak - altijd bij de hand.

Bestand tegen oplosmiddelen, verwisselbare glazen lens.

EU DESIGN
PATENT
2704684



Uithardingsdiameter: ø5 cm
Minimale bestralingssterkte: 18mW/cm²
Middelste bestralingssterkte: 42mW/cm²
Werkingsijd: 1 uur



UV-LAMP
€ 171.90

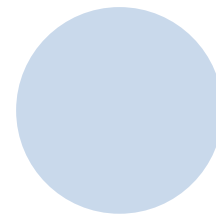
03.5801

Flexibele, oplaadbare LED-handwerk lamp, ontworpen voor kleine en middelgrote kuren.

Gemakkelijk mee te nemen in de werkriem. Geleverd met een draaibare stevige haak en sterke ingebouwde magneet voor flexibele positionering. De vorm zorgt voor een comfortabele, ergonomische grip. Solventbestendige, verwisselbare glazen lens.

Een intelligente batterij-indicator houdt u op de hoogte van het batterijniveau. Geleverd met een oplaadbasis.

EU DESIGN
PATENT
2954123



Uithardingsdiameter: ø10 cm
Minimale bestralingssterkte: 6mW/cm²
Centrale bestralingssterkte: 16mW/cm²
Operating tijd: 1.5 uur



COLD CURING technologie

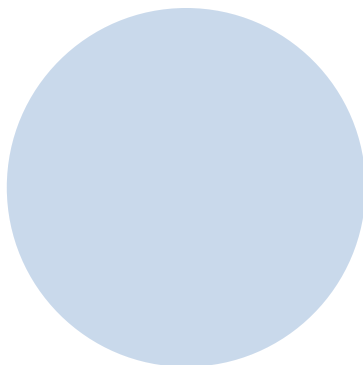
// Er wordt geen warmte geproduceerd op het paneel of de verf tijdens de uitharding.

// Maakt het uitharden van plastic onderdelen of andere warmtegevoelige materialen mogelijk.

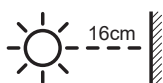
// Schuren en polijsten kan onmiddellijk na het uitharden.



EU DESIGN
PATENT
4070035



Curing diameter: $\varnothing 25$ cm
Minimum Irradiance: $6\text{mW}/\text{cm}^2$
Center Irradiance: $12\text{mW}/\text{cm}^2$



3
years
warranty

PATENT PROTECTED

NOVA-UV S

€ 429.90

03.5802



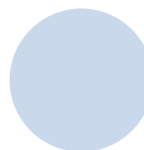
Extreem krachtige, oplaadbare in staat LED flood light met lange werkingsduur ontworpen voor grotere behandelingsgebieden.

NOVA-UV S is slank en handig met een lange bedrijfstijd. Vergeleken met de vorige versie is de verbeterde NOVA-UV S nu 25% krachtiger, zodat u hetzelfde gebied sneller kunt behandelen of de afstand kunt vergroten en een groter gebied met dezelfde snelheid kunt behandelen.

Dankzij de flexibele beugel met sterke magneten kan de NOVA-UV S in verschillende posities worden geplaatst om de gewenste UV-uithardingshoek te verkrijgen. De behuizing is gemaakt van stevig gegoten aluminium en bestand tegen slagen, schokken en trillingen. Solventbestendige glazen lens.



NOVA-UV S wordt geleverd met een ingebouwde timer systeem 1 tot 5 minuten en een batterij-indicator.



Uithardingsdiameter: $\varnothing 10$ cm
Minimale bestralingssterkte: $35\text{mW}/\text{cm}^2$
Centrale bestralingssterkte: $70\text{mW}/\text{cm}^2$





UV-PISTOOL

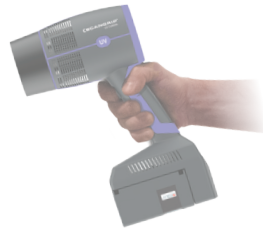
€ 1349,90

03.5803



UV-PISTOOL is een uiterst krachtige LED-werklamp voor zeer snelle en zeer efficiënte UV-uitharding van grote lakreparatiegebieden. Het biedt een lange werktijd en is oplaadbaar met een verwisselbare batterij.

SCANGRIP heeft gebruik gemaakt van nieuwe, hoogwaardige batterijtechnologieën en een innovatief concept voor een flexibele en betrouwbare stroomvoorziening bedacht. U kunt eenvoudig een nieuwe, volledig opgeladen batterij plaatsen en het werk voortzetten terwijl een andere batterij wordt opgeladen.



Het UV-PISTOOL is uitgerust met een LCD-display waarop u het resterende batterijniveau en de resterende uithardingstijd kunt aflezen. Met deze functie weet u de exacte uithardingstijd van elke bewerking en ziet u wanneer het tijd is om de batterij te vervangen.

Dankzij de hoogwaardige componenten en de actieve koeling heeft het UV-PISTOOL een lange levensduur en behoudt het een hoog prestatieniveau tijdens de dagelijkse werkzaamheden. Er wordt geen warmte geproduceerd op het paneel of de verf tijdens de uitharding, waardoor plastic onderdelen of andere warmtegevoelige materialen kunnen uitharden.

De UV-PISTOOL wordt geleverd met een solventbestendige glazen lens.

SPS7//
SCANGRIP POWER SOLUTION



Batterij vervangen



Geleverd met display voor batterijduur en uithardingstijd



Geleverd in een praktische nylon tas inclusief verwisselbare SPS batterij, SPS lader en UV beschermende bril.

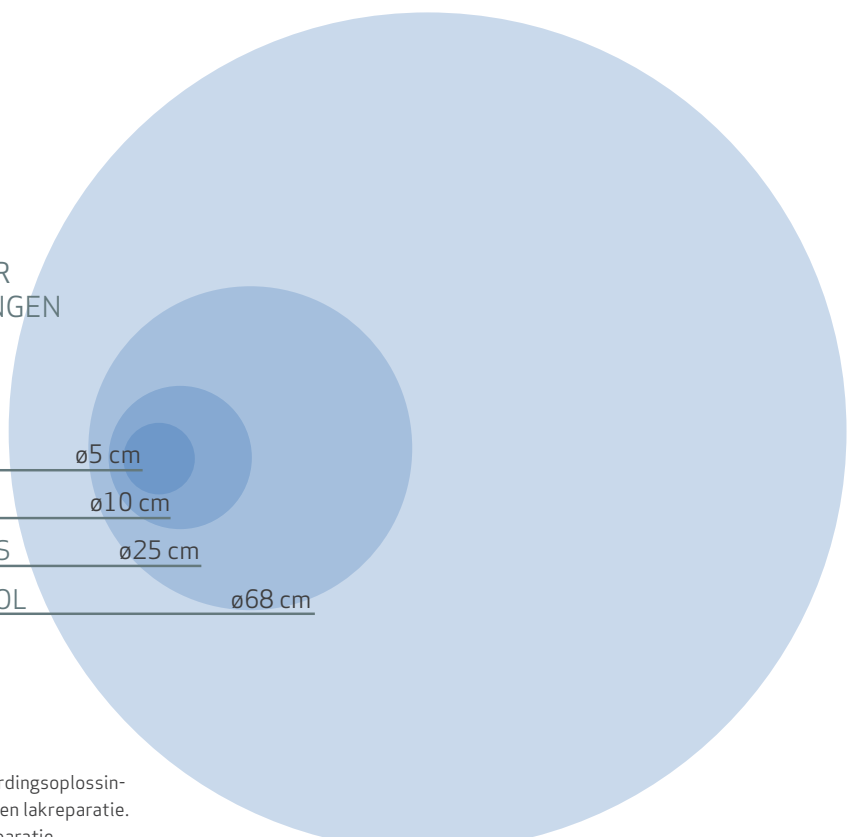
Uithardingsdiameter: ø68 cm
Minimum bestralingssterkte: 6mW/cm²
Centrale bestralingssterkte: 14mW/cm²



Uithardingsdiameter: ø18 cm
Minimale bestralingssterkte: 68mW/cm²
Middelste bestralingssterkte: 340mW/cm²



VERGELIJKING VAN UITHARDINGSDIAMETER MET SCANGRIP UV-UITHARDINGSOPLOSSINGEN



UV-PEN	ø5 cm
UV-LAMP	ø10 cm
NOVA-UV S	ø25 cm
UV-PISTOOL	ø68 cm

SCANGRIP biedt een volledig assortiment gespecialiseerde UV-uithardingsoplossingen voor een snelle en hoogwaardige uitharding van elke carrosserie- en lakreparatie. Kies uw UV-uithardingsoplossing die past bij de omvang van uw lakreparatie.

UV UITHARDING series



	UV-PEN	UV-LIGHT	NOVA-UV S	UV-GUN
Art. nr.	03.5800	03.5801	03.5802	03.5803
Lichtbron	UV LED	UV LED	UV LED	UV LED
Stralingssterkte	Op 3 cm afstand Uithardingsdiameter: ø5 cm Min. bestralingssterkte: 18 mW/cm ² Middelste bestralingssterkte: 42 mW/cm ²	Op 6 cm afstand Uithardingsdiameter: ø10 cm Min. bestralingssterkte: 6 mW/cm ² Middelste bestralingssterkte: 16 mW/cm ²	Op 6 cm afstand Uithardingsdiameter: ø10 cm Min. bestralingssterkte: >35 mW/cm ² Middelste bestralingssterkte: 70 mW/cm ² Op 16 cm afstand Uithardingsdiameter: ø25 cm Min. bestralingssterkte: >6 mW/cm ² Centrale bestralingssterkte: 12 mW/cm ²	Op 10 cm afstand Uithardingsdiameter: ø18 cm Min. bestralingssterkte: >68 mW/cm ² Middelste bestralingssterkte: 340 mW/cm ² Op 56 cm afstand Uithardingsdiameter: ø68 cm Min. bestralingssterkte: >6 mW/cm ² Middelste bestralingssterkte: 14 mW/cm ²
Drooggebied	20 cm ²	75 cm ²	75 cm ² op 6 cm afstand 490 cm ² op 16 cm afstand	250 cm ² op 10 cm afstand 3600 cm ² op 56 cm afstand
Golflengte	390-400 nm	390-400 nm	395-400 nm	395-400 nm
Bedrijfstijd met max. lumen	1	1.5	1.5	40 min
Bedrijfstijd met min. lumen	-	-	-	-
Laadtijd, uur	4	4	3.5	2*
Accu	3.7 V / 1100 mAh	3.7 V / 2600 mAh	3.7 V / 5400 mAh	11.1 V / 8000 mAh
Beschermingsklasse	IP30	IP30	IP30	IP30
Impactbescherming	IK07	IK07	IK07	IK06
Valbestendigheid	1 m	1 m	1 m	1 m
Snoer	1 m USB	1 m USB	1 m USB	5 m / 2 x 0,75 mm ² H05RN-F
Laadspanning/-stroom DC	5 V / 1 A	5 V / 1 A	5 V / 2 A	12.6 V / 4 A
Stroomverbruik	3 W	3 W	12 W	120 W
Accu incl.				SPS ACCU 03.6004
Lader incl.	Nee	Nee	Ja	SPS LAADSYSTEEM 50 W 03.6007
Temperatuur	-10 tot +40 °C	-10 tot +40 °C	-10 tot +40 °C	-10 tot +40 °C
Dimensies	ø19 x 159 mm	190 x 60 x 32 mm	163 x 63 x 163 mm	215 x 96 x 300 mm
Netto gewicht	88 g	270 g	705 g	1.89 kg incl. accu
Prijs	€ 106.90	€ 171.90	€ 429.90	€ 1349.90 *80%

// SCANGRIP is Europa's toonaangevende fabrikant van werklampen voor professionals en levert de sterkste en meest uitgebreide serie werklampen met de nieuwste LED-verlichtingstechnologie die op de markt verkrijgbaar is.

SCANGRIP is een innovatie uit Denemarken en krijgt op de markt veel erkenning voor zijn productontwerp, en de producten staan bekend om hun hoge kwaliteit.

SCANGRIP streeft naar perfectie en is voortdurend bezig met het optimaliseren en verbeteren van lichtopbrengst, batterijcapaciteit, ontwerp en ergonomie, duurzaamheid, gebruiksvriendelijkheid en functionaliteit. Het doel is om nieuwe normen te stellen voor professionele werklampen.

SCANGRIP is opgericht in 1906 en heeft een lange, indrukwekkende geschiedenis in het produceren van hoogwaardig handgereedschap en werklampen voor de industrie, de bouw en de automobielsector.

SCANGRIP maakt deel uit van de Hultafors Group - een wereldwijd bedrijf dat een unieke portfolio van topmerken biedt op het gebied van persoonlijke bescherming, gereedschap en andere apparatuur voor veeleisende vakmensen. Samen zijn we op een missie om een betere dag te creëren voor professionele gebruikers.