

Behalten Sie das Licht, das Sie lieben.



Die Zukunft der LED-Arbeitsleuchten neu erfinden

SCANGRIP unternimmt einen ambitionierten strategischen Schritt nach vorne, indem das Unternehmen sich dazu verpflichtet, LED-Arbeitsleuchten mit minimalem Umwelteinfluss zu entwickeln, gleichzeitig die Energieeffizienz zu verbessern und die Lebensdauer zu verlängern.

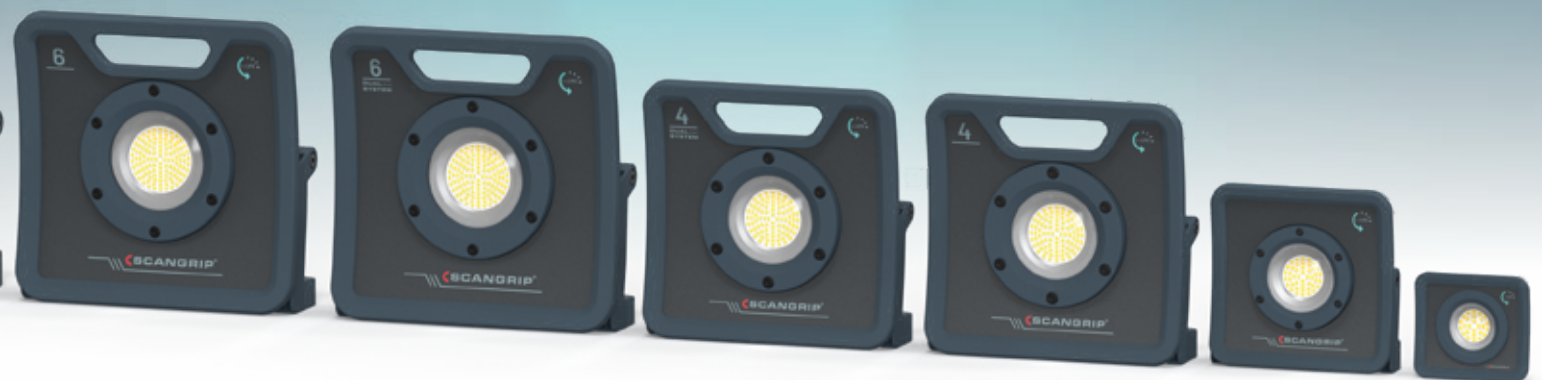
Das FOR LIFE-Konzept repräsentiert einen bahnbrechenden Ansatz, der sich darauf konzentriert, das Design und die Funktionalität von LED-Arbeitsleuchten neu zu erfinden und die Energieeffizienz auf das Äußerste zu optimieren. Mit Nachhaltigkeit als Schwerpunkt haben wir die traditionellen Standards überdacht und die Grenzen erweitert, um die Lebensdauer unserer Beleuchtungslösungen zu verlängern.

Hier sind die wichtigsten Merkmale, die diese neuen LED-Arbeitsleuchten auszeichnen:





- **Lebensdauer mehr als verdoppelt**
- **Höchste Energieeffizienz**
- **Maximierte Leistung**



for **LIFE**

Lebensdauer mehr als verdoppelt

Die effektivste Methode, um die Umweltauswirkungen zu reduzieren, besteht darin, die Lebensdauer eines Produkts so lange wie möglich zu verlängern. Im Vergleich zur aktuellen Lebensdauer von geschätzten 4 Jahren ist es uns gelungen, die Lebensdauer der FOR LIFE-Produkte auf 10 Jahre zu verlängern, was zu einer signifikanten Reduzierung der gesamten Umweltbelastung führt.

- 10-jährige Lebensdauer
- Verdoppelung der Lebensdauer des Akkus auf 1000 Ladezyklen
- Hochentwickeltes System zur Überwachung der Akkutemperatur
- Verbessertes elektronisches Design für die Stromversorgung
- Verfeinertes elektronisches Design für den Ladekreislauf
- Ersatzteile verfügbar

Jeder Aspekt jedes Produkts wurde neu konzipiert, vom Design und Aussehen bis hin zu den elektrischen Komponenten und der LED-Lichtquelle. Alle die neuen Arbeitsleuchten sind mit der modernsten Akkutechnologie auf dem Markt ausgestattet und bieten nun die doppelte Akkulebensdauer, die von den derzeit garantierten 500 Zyklen auf beeindruckende 1000 Zyklen erhöht wurde.

Ein hochentwickeltes Akkumanagementsystem mit Temperaturüber-

wachung sorgt dafür, dass der Akku niemals, durch z. B. Überladung/ Tiefentladung, geschadet wird. Sowohl das elektronische als auch das mechanische Design wurden verbessert, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

Benutzer können die Lebensdauer ihrer Produkte verlängern, indem sie notwendige Komponenten austauschen, anstatt das gesamte Produkt wegzuerwerfen. Dies fördert die Nachhaltigkeit und trägt zur Abfallreduzierung bei.

Mit den höchsten Qualitätsstandards werden die Arbeitsleuchten mit einer außerordentlichen 5-Jahre-Garantie geliefert.

5
years
warranty

PATENT PROTECTED

Zusätzlich zur normalen 2-Jahre-Garantie gilt für die FOR LIFE-Produkte eine Garantieverlängerung auf insgesamt 5 Jahre.
Registrieren Sie sich auf scangrip.com.



Umweltauswirkungen im Laufe der Zeit



FOR LIFE-Arbeitsleuchten



10 Jahre Nutzungsdauer

Andere Arbeitsleuchten



4 Jahre Nutzungsdauer



4 Jahre Nutzungsdauer



2 Jahre Nutzungsdauer

* Die CO²-Emissionen entstammen den im Produkt enthaltenen Materialien + dem Herstellungsprozess + dem Transport + dem Energieverbrauch während der Nutzung des Produkts + der Entsorgung.

Die CO²-Emissionen werden bei FOR LIFE-Arbeitsleuchten im Vergleich zu herkömmlichen Arbeitsleuchten um bis zu 56 % reduziert. Der Fußabdruck wird über die Lebensdauer des Produkts summiert und pro Einheit pro Jahr angegeben.

Beispiele:

UNIFORM: aktuelle Version: 1,15 kg CO²/Jahr

FOR LIFE Version: 0,51 kg CO²/Jahr = CO²-Reduktion von 56 %

NOVA 4 C+R: aktuelle Version: 4,23 kg CO²/Jahr

FOR LIFE Version: 2,66 kg CO²/Jahr = CO²-Reduktion von 37 %

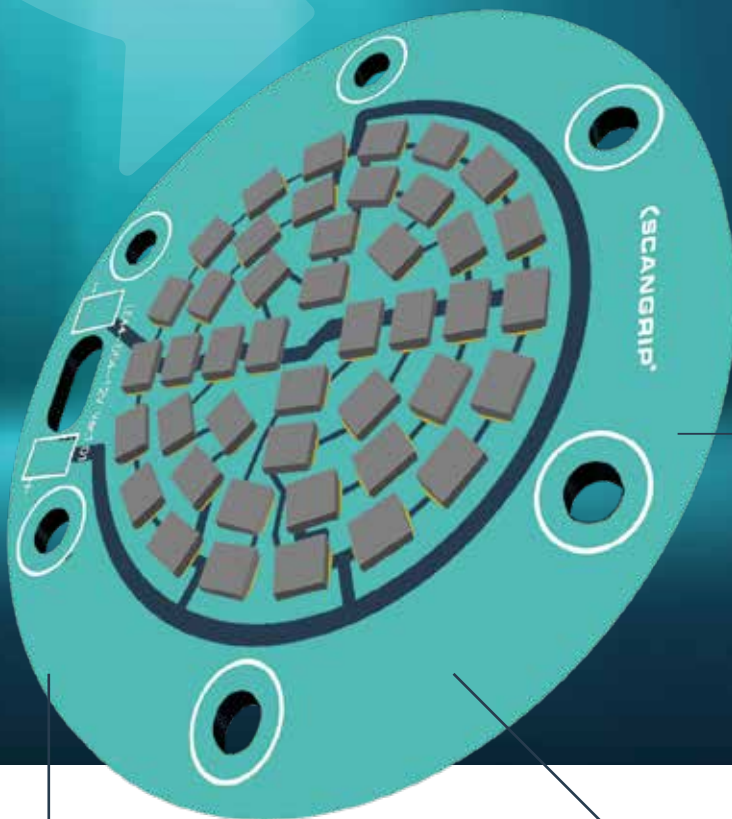
Die Lebensdauer der FOR LIFE-Produkte beträgt 10 Jahre; das ist 2½ Mal länger als die durchschnittliche Lebensdauer der aktuellen SCANGRIP-Produkte, die 4 Jahre beträgt. Die Daten des Klimaberichts von SCANGRIP aus dem Jahre 2022 werden verwendet, um den CO²-Fußabdruck gemäß den Standards des "Greenhouse Gas Protocol" (GHG) zu berechnen.



for **LIFE**

Höchste Energieeffizienz

Durch sorgfältige Beachtung selbst der kleinsten Details und Nutzung der neuesten LED-Technologie bieten diese neuen Arbeitsleuchten bemerkenswerte Energieeinsparungen im Vergleich zu anderen derzeit auf dem Markt erhältlichen Lösungen.



50 %
verbesserte
Effizienz

**Hocheffiziente
Multi-LED-
Designs**

**Verbesserte
Wärmeableitung**

**Optimiertes elektronisches
LED-Treiberdesign**

Die neueste LED-Technologie wurde verwendet und umfasst neue, hoch effiziente Multi-LED-Designs. Diese Art von LED-Lichtquelle bietet die höchste Lichtausbeute und stellt die nächste Stufe der Beleuchtungsinnovation dar, indem sie neue Maßstäbe in der Branche setzt.

Effiziente Wärmeableitung ist entscheidend für den effizienten Betrieb von

LED-Arbeitsleuchten. Dies wird durch einen Kühlkörper mit hoher Wärmeleitfähigkeit erreicht, der die Temperatur senkt, die Verluste minimiert und den Energieverbrauch bei gleichbleibender Helligkeit senkt.

Das Design des elektronischen LED-Treibers wurde optimiert, um die Effizienz deutlich zu verbessern. Dies reduziert nicht nur den Energieverbrauch und die

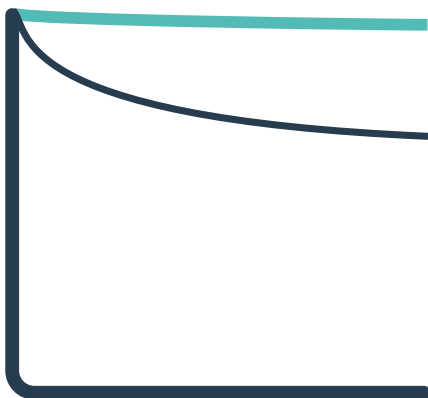
Wärmeentwicklung, sondern verlängert auch die Lebensdauer der Komponenten. Insgesamt haben die Verwendung der effizientesten LEDs, die Verbesserung der Wärmeableitung und die Optimierung des elektronischen Treiberdesigns zu Effizienzsteigerungen von bis zu 50 % geführt.

Maximierte Leistung

SCANGRIP-Arbeitsleuchten sind bekannt für ihre außergewöhnliche Leuchtkraft und Langlebigkeit. Unser Ziel ist es, diese bereits herausragenden Eigenschaften ständig zu verbessern, ohne dabei Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

100 %

Lumen



SCANGRIP FOR LIFE

Konstante Lumenleistung

Arbeitsleuchten mit unzureichender Kühlung

Lumenleistung sinkt

Zeit

Bei den neuen FOR LIFE-Arbeitsleuchten steht die Reduzierung der Umweltbelastung bei gleichzeitiger Beibehaltung außergewöhnlicher Leistungsstandards im Vordergrund.

Die Leuchten sind für den dauerhaften Einsatz in rauen Arbeitsumgebungen konzipiert und können auch unter

schwierigen Bedingungen zuverlässig arbeiten. Die Leistung wird nicht beeinträchtigt – sie wird vielmehr kontinuierlich verbessert. Zum Beispiel wurde die konstante Lumenleistung im Laufe der Zeit noch weiter verbessert für die neuen FOR LIFE-Arbeitsleuchten. Dies wird gemäß der europäischen

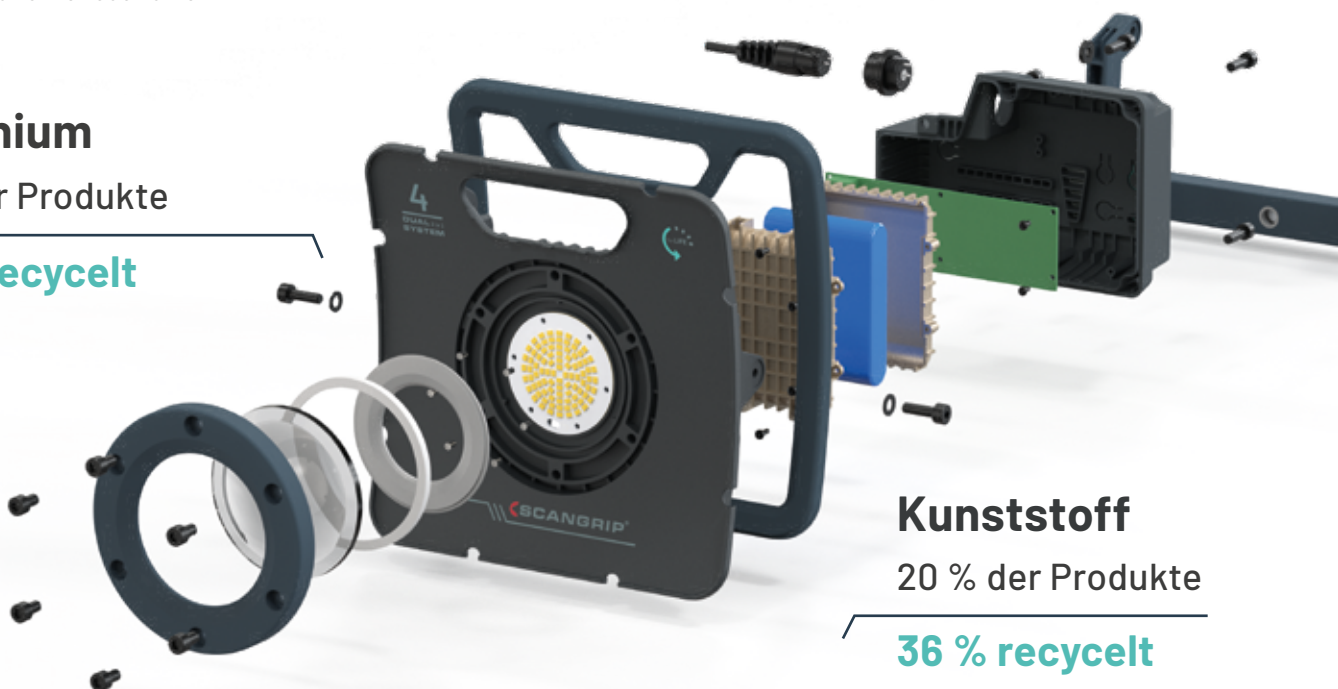
Norm DIN EN 13032-1 gemessen, die die absolut restriktivste Messmethode für Arbeitsleuchten ist.

Darüber hinaus wurden sowohl beim Produktdesign als auch bei der Verpackung, wo immer möglich, Recyclingmaterialien verwendet.

Aluminium

40 % der Produkte

100 % recycelt



Kunststoff

20 % der Produkte

36 % recycelt

for **LIFE**



Produkteigenschaften

Ganz im Sinne des neuen FOR LIFE-Konzepts wird eine beeindruckende Palette von 13 unserer meistverkauften Arbeitsleuchten wieder eingeführt. Die neuen Arbeitsleuchten haben eine vollständige Transformation in Bezug auf das visuelle Design durchlaufen und verfügen über eine Reihe von verbesserten Funktionen, die dem Endbenutzer zahlreiche Vorteile bieten.

- **OPTILight-Funktion für optimierte Beleuchtung und Laufzeit**
- **Intuitive und intelligente Anzeigen während des Betriebs**
- **Anzeige des Akkustands während des Betriebs und Blinkanzeige bei niedrigem Akkustand an Handlampen**
- **Verbessertes visuelles Design mit neuer Farbgebung**

Praktische Akkuanzeige



Blinkanzeige bei niedrigem Akkustand



Die OPTILight-Funktion ermöglicht optimierte Beleuchtung und Laufzeit mit nur einem Knopfdruck. Das Bedienkonzept umfasst intuitive und intelligente Anzeigen, die es dem Benutzer leicht machen, durch die Einstellungen zu navigieren und sein Licht anzupassen.

Die Handlampen verfügen auch über eine Akkustandsanzeige und eine Blinkanzeige bei niedrigem Akkustand, so dass die Benutzer ihre Arbeit entsprechend planen und unerwartete Stromunterbrechungen vermeiden können.

Das visuelle Design der Arbeitsleuchten wurde durch ein neues Farbdesign aufgewertet und verleiht ihnen eine robuste und professionelle Ausstrahlung, die mit unserer Verpflichtung zur Langlebigkeit übereinstimmt.

Mit ihrem verbesserten Design und ihrer Funktionalität erhöhen diese Leuchten den Komfort, die Effizienz, die Flexibilität und die visuelle Anziehungskraft und heben damit die Arbeitsbeleuchtung auf neue Höhen.

Neue One-Touch- Taste: Optimierte Lichtleistung und Leuchtdauer

- Integrierter Handgriff mit strapazierfähiger Gummiumrandung
- Leichteres Anschließen/Trennen des Kabels
- Einfachere Einsatz von Halterungen



- Separate Tasten für Ein/Aus und Helligkeitssteuerung
- Inkl. USB-C-Ladekabel
- Ladebuchse mit flexibler Schutzabdeckung



for **LIFE**

Wiedereinführung von Top-Verkaufsschlager

Wir verbessern das Beste, was es auf dem Markt gibt, und führen nicht weniger als 13 unserer besten und meistverkauften LED-Arbeitsleuchten wieder ein.

Die neuen Produkte werden im März 2024 auf der Internationalen Eisenwarenmesse in Köln vorgestellt und für die Beleuchtungssaison 2024 erhältlich sein.

Erweitern Sie Ihr Geschäft

Mit den neuen, aktualisierten FOR LIFE-Produkten positionieren wir uns als echter Spitzenreiter in der höchsten Liga und bieten Ihnen aufregende neue Geschäftsmöglichkeiten, die Sie nicht verpassen sollten.

Der Markt verlangt zunehmend nach nachhaltigen Lösungen. In jeder Hinsicht sind die verbesserten FOR LIFE-Verkaufsschlager die nachhaltigsten Arbeitsleuchten auf dem Markt und eröffnen noch mehr Geschäftsmöglichkeiten. Für Sie. FOR LIFE.





Akku-Handleuchten

CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 13% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 25% verbesserte Effizienz	CO ₂ : 0.51 kg (56 % Reduzierung) 50% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 33% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 48% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 23% Improved efficiency
					
SLIM 03.6211 50-500 lm Spot 100 lm 20 LEDs IP30 Ersetzt 03.5612 € 77,90	MINI SLIM 03.6210 20-200 lm Spot 100 lm 16 LEDs IP30 Ersetzt 03.5610 € 62,90	UNIFORM 03.6208 50-500 lm Spot 175 lm 32 LEDs IP65 Ersetzt 03.5407 € 89,90	UNIPEN 03.6209 15-150 lm Spot 75 lm 20 LEDs IP65 Ersetzt 03.5420 € 45,90	MINIFORM 03.6207 20-200 lm Spot 120 lm 20 LEDs IP65 Ersetzt 03.5404 € 56,90	I-VIEW 03.6212 40-400 lm 12 LEDs IP65 Ersetzt 03.5626 € 71,90

Baustrahler mit DUAL SYSTEM

CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 5% verbesserte Effizienz	CO ₂ : 2,86 kg (37% Reduzierung) 10% verbesserte Effizienz
	
NOVA 6 C+R 03.6205 600-6000 lm 120 LEDs IP67 Ersetzt 03.5443 € 249,90	NOVA 4 C+R 03.6204 400-4000 lm 90 LEDs IP67 Ersetzt 03.5441 € 209,90

Tragbare Akku-Flutlichtstrahler

CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 19% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 35% verbesserte Effizienz
	
NOVA R 03.6201 200-2000 lm 44 LEDs IP67 Ersetzt 03.5456 € 104,90	NOVA MINI 03.6200 100-1000 lm 26 LEDs IP65 Ersetzt 03.6010 € 74,90

Baustrahler mit Kabel

CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 7% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 5% verbesserte Effizienz	CO ₂ -Berechnung in Bearbeitung 7% verbesserte Effizienz
		
NOVA 12 03.6206 1200-12000 lm 200 LEDs IP67 Ersetzt 03.5444 € 279,90	NOVA 6 03.6203 600-6000 lm 120 LEDs IP67 Ersetzt 03.5442 € 154,90	NOVA 4 03.6202 400-4000 lm 90 LEDs IP67 Ersetzt 03.5440 € 134,90

Alle Produkte
verfügen über die
OPTILight-Funktion



Alle Produkte sind durch
EU-GESCHMACKSMUSTERSCHUTZ
geschützt

Benutze es. Liebe es. Behalte es.

// Bei SCANGRIP glauben wir daran, Fachleute dabei zu unterstützen, in ihren täglichen Aufgaben herausragende Leistungen zu erbringen. Unsere Arbeitsleuchten sind sorgfältig konzipiert, um Ihnen ein Gefühl des Stolzes, der Zuversicht und der Leistungsfähigkeit zu vermitteln, während Sie Ihre Arbeit mit Exzellenz ausführen.

Wir wissen, dass Sie, wenn Sie eine Arbeitsleuchte gefunden haben, die Ihnen gefällt, diese so lange wie möglich halten soll. Deshalb bieten wir das FOR LIFE-Konzept an, das hervorragende Leistung und Langlebigkeit garantiert. Unsere Arbeitsleuchten sind so konzipiert, dass sie täglich bis zu 10 Jahre langem Gebrauch standhalten, und selbst wenn sie erste Anzeichen von Verschleiß zeigen, sind Ersatzteile leicht erhältlich, um eine dauerhafte Betriebssicherheit zu gewährleisten.

Mit SCANGRIP-Arbeitsleuchten können Sie die Arbeitsleuchte, die Sie lieben, behalten und sie "FOR LIFE" benutzen. Vergessen Sie das ständige Auswechseln und Entsorgen Ihrer Arbeitsleuchten und seien Sie sicher, dass Sie ein zuverlässiges Werkzeug haben, das Ihnen über Jahre hinweg zur Seite stehen wird.

SCANGRIP ist Europas führender Hersteller von LED-Arbeitsleuchten für den professionellen Einsatz und bietet das umfassendste Sortiment an Arbeitsleuchten mit der modernsten LED-Technologie. Als Teil der Hultafors Group arbeiten wir ständig daran, den Arbeitsalltag für professionelle Anwender zu verbessern.

