

RALS-Scheinwerfer PELI™ 9430C



Produktmerkmale:

Abmessungen: Kopf (LxBxT) 16,5 x 20 x 6,5 cm
Geschlossen (LxBxT) 40 x 20 x 23 cm
RALS Autonomie: Bis 15 Uhr
Leistungskategorie: Bis zu 3000 Lumen
ATEX-Zertifizierung: Nicht
Lichtleistung: Stark: 3000 / Schwach: 1500
Länge: 82 cm
Gewicht mit Batterien/Akkus: 10,3 kg
Art der Batterien/Akkus: Versiegelte Bleibatterie 12V
Kopffzahlen: 1
Anzahl der Batterien/Akkus: 1
Art der Beleuchtung: Zonenbeleuchtung

Referenz: -

EAN13: -

Farbe: Gelb, Schwarz

Der RALS-Scheinwerfer: Peli-Beleuchtungssystem für schwer zugängliche Bereiche.

Das **Peli-Beleuchtungssystem für schwer zugängliche Bereiche** der neuen Generation 3 wurde speziell für die Bedürfnisse von Ersthelfern, Industriefachleuten und der Luft- und Raumfahrtindustrie entwickelt. Dieses Hochleistungs-Beleuchtungssystem ist ideal, um schwer zugängliche Bereiche oder anspruchsvolle Umgebungen effektiv zu beleuchten. Dank seiner fortschrittlichen Funktionen bietet es optimale Sicht bei Einsätzen in Notsituationen oder unter komplexen Arbeitsbedingungen.

Das System zeichnet sich durch ein starkes Licht von **3000 Lumen** aus, mit dem eine große Fläche ausgeleuchtet werden kann, sei es eine Unfallstelle oder ein Sportplatz. Das **robuste, wasserdichte Design** sorgt für eine zuverlässige Leistung unter den extremsten Bedingungen, sei es im Freien oder in schwierigen Industrieumgebungen.

Merkmale:

- **Leuchtdauer:** Bis zu **15 Stunden** Dauerlicht mit einer einzigen Akkuladung, für eine längere Nutzung ohne Unterbrechung.
- **Helligkeit:** Strahlt bis zu **3.000 Lumen** ab und sorgt so für optimale Sichtbarkeit in einem großen Arbeitsbereich.
- **Ausziehbarer Mast:** Der Mast kann bis zu **82 cm** ausgezogen werden, wodurch eine flexible und

gerichtete Beleuchtung ermöglicht wird.

- **360°-Drehung:** Der um 360 Grad drehbare Leuchtkopf ermöglicht es, das Licht genau dorthin zu lenken, wo es benötigt wird.
- **Abmessungen des Leuchtkopfs:** 16,5 x 20 x 6,5 cm, für eine kompakte, aber leistungsstarke Lichtquelle.
- **Abmessungen im geschlossenen Zustand:** 40 x 20 x 23 cm, leicht zu transportieren und zu lagern.
- **Gewicht:** 10,3 kg, bietet perfekte Stabilität und ist dennoch mobil genug, um im Feld eingesetzt zu werden.

- **Materialien für den Bau**
 - **Körper:** Polycarbonat (PC) / ABS, für eine lange Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit.
 - **Kopf:** Polycarbonat (PC) / ABS, garantiert einen effektiven Schutz vor Stößen.
 - **Mast:** Glasfaserverstärkter Kunststoff, der für Stärke und Leichtigkeit sorgt.
 - **Linse:** Polycarbonat (PC), stoß- und kratzfest.

- **Verriegelungssystem für die Mastverlängerung:** Hält den Mast während des Gebrauchs in Position und sorgt so für mehr Sicherheit.
- **Anzeige bei niedrigem Batteriestand:** Warnsystem, das den Nutzer vor einem niedrigen Batteriestand warnt.
- **Inklusive Ladegerät:** Universal-Ladegerät (110 - 240 Volt, 50/60Hz) und Adapter im Lieferumfang enthalten.
- **Standards:** Entspricht den **RoHS-** und **CE-Standards**, wodurch ein sicheres und umweltfreundliches Produkt gewährleistet wird.

Vorteile:

- **Hochwertige Leistung:** Mit einer Helligkeit von 3000 Lumen bietet dieses System eine starke Beleuchtung für optimale Sichtbarkeit, selbst unter den dunkelsten und schwierigsten Bedingungen.
- **Lange Akkulaufzeit:** Bis zu **15 Stunden Leuchtdauer** ermöglichen Ihnen ein längeres Arbeiten ohne Sorge um die Batterie, was besonders bei Notfalleinsätzen von Vorteil ist.
- **Flexible Einsatzmöglichkeiten:** Der ausziehbare Mast und der um 360° drehbare Kopf bieten eine hohe Flexibilität bei der Positionierung des Lichts, sodass Sie die Beleuchtung genau dorthin richten können, wo sie benötigt wird.
- **Robustes, wasserdichtes Design:** Das wetterfeste und stoßfeste System ist so konzipiert, dass es auch in den härtesten Umgebungen hält.
- **Mobilität und Lagerung:** Das System ist zwar leistungsstark, aber dank seines faltbaren Designs und des moderaten Gewichts von **10,3 kg** relativ kompakt und lässt sich leicht transportieren und lagern.
- **Mehr Sicherheit:** Die Mastverriegelung und die Anzeige bei niedrigem Batteriestand sorgen für eine sichere Nutzung und verhindern Unfälle, die durch eine falsche Positionierung oder einen leeren Akku verursacht werden.

Verwendung:

Das Peli-Beleuchtungssystem für schwer zugängliche Bereiche ist ein unverzichtbares Hilfsmittel für :

Ersthelfer : Da es bei Einsätzen an Unfallorten eine wichtige Sichtbarkeit bietet, ermöglicht es den Rettungskräften, sicher zu arbeiten und Gefahren schnell zu erkennen.

Industrie: Ideal für Wartungs- und Reparaturarbeiten oder zur Beleuchtung von Werkstätten und Industriegeländen in schlecht beleuchteten Bereichen.

Luft- und Raumfahrtbetrieb: Wird in anspruchsvollen Umgebungen eingesetzt, in denen eine zuverlässige Beleuchtung von entscheidender Bedeutung ist, z. B. auf Start- und Landebahnen von Flughäfen oder bei der Wartung von Flugzeugen.

Veranstaltungen im Freien: Perfekt für die Beleuchtung großer Flächen wie Sportplätze oder Baustellen.

Mit seiner Fähigkeit, große Bereiche auszuleuchten und Flexibilität in der Anwendung zu bieten, eignet sich dieses System besonders für alle Arten von Einsätzen, bei denen eine leistungsstarke und zuverlässige Beleuchtung erforderlich ist.

Das Peli-Beleuchtungssystem für schwer zugängliche Bereiche in der Version Generation 3 zeichnet sich durch seine **außergewöhnliche Leistung** und sein **robustes** Design aus. Mit einer Helligkeit von **3000 Lumen**, einer **Leuchtdauer von 15 Stunden** und einem auf 82 cm **ausziehbaren Mast** ist es perfekt für anspruchsvolle Situationen geeignet, in denen **Sichtbarkeit** und **Sicherheit** entscheidend sind. Die **hochwertige** Konstruktion, die robusten Materialien und das flexible Design machen sie zur idealen Wahl für Berufstätige, die in komplexen oder gefährlichen Umgebungen arbeiten. Ob bei Notfalleinsätzen, industriellen Anwendungen oder Anforderungen in der Luft- und Raumfahrt - dieses Beleuchtungssystem von Peli garantiert Ihnen höchste Zuverlässigkeit und Effizienz.