Professional Lighting Solutions

GEBRAUCHSANLEITUNG
INSTRUCTIONS FOR USE

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED
ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED

SETOLITE Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13 - 42499 Hückeswagen
Tel: +49 (0) 21 92 - 9 36 24-0 - Fax: +49 (0) 21 92 - 9 36 24-25
E-mail: info@setolite.de - Internet: www.setolite.com

DEUTSCH

Inhalt

Gültigkeit der Anleitung **2**
Gewährleistung **3**
1. Dauer der Gewährleistung **3**
2. Ausschlüsse und Bedingungen **3**
3. Ersatzleistung **3**

Vor Gebrauch **3**
Symbole in der Anleitung **3**
- GEFAHR! **3**
- WARNUNG! **3**
- VORSICHT! **3**
- HINWEIS! **3**

Sicherheitshinweise **4**
Anwendungsbereich **4**
Inbetriebnahme **4**
Betrieb **5**
- Bedienelemente RAPTOR RP LED **5**
- Installation **5**
- Bedienelemenete RAPTOR PRO RP LED **5**

Anwendung **6**
- Aufstellen bei Betrieb am Boden **5-6**
- Installation (als Stativ / Mastleuchte) **6**
- Kabelwicklung **6**

Störung **6**
Reinigung und Pflege **7**
Wartung und Instandsetzung **7**
Entsorgung & Rücknahme **7**
Technische Daten **8-9**

Diese Gebrauchsanleitung ist gültig für Leuchten der Serie:
ALDEBARAN® RAPTOR RP LED
ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED

Typenbezeichnung und Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild.

Gewährleistung

1. Dauer der Gewährleistung

Die Dauer der Gewährleistung beträgt 12 Monate für Unternehmer und 24 Monate für Verbraucher nach Lieferung / Abnahme / Anzeige der Versandbereitschaft, es sei denn, die Abnahme verzögert sich aus Gründen, die der Verkäufer zu vertreten hat. Die Gewährleistung für Akkumulatoren beträgt 12 Monate.

2. Ausschlüsse und Bedingungen

Grundsätzlich ausgeschlossen von der Gewährleistung sind Leuchtmittel und Verschleißteile. Der Käufer ist verpflichtet, die Ware nach Erhalt, binnen 5 Werktage, auf Vollständigkeit und korrekte Funktion zu überprüfen. Die Übernahme einer Gewährleistung innerhalb der oben angegebenen Zeitrahmen setzt voraus, dass es sich nicht um Schäden handelt, die aufgrund unsachgemäßer Benutzung, übermäßiger Beanspruchung, Zweckentfremdung, Einwirkungen zu großer Hitze oder Kälte sowie chemischer, elektro-chemischer oder elektrischer Einflüsse entstanden sind.

Des Weiteren fallen Transportschäden, Wartungsarbeiten sowie Schäden und Störungen durch mangelhafte Wartungsarbeiten, die nicht durch den Lieferanten erfolgt sind, nicht unter die Gewährleistung. Der gesetzliche Mängelanspruch erlischt vollständig, sobald durch den Kunden Modifikationen jeglicher Art an der Ware vorgenommen werden. Soweit gesetzlich möglich, schließen wir jede Haftung für jegliche Personen,- Sach- oder Folgeschäden aus, insbesondere, wenn das Produkt für andere als in der Gebrauchsanweisung definierte Verwendungszwecke eingesetzt wurde, nicht nach der Gebrauchsanweisung in Betrieb genommen wurde, Instand gesetzt oder Reparaturen selbstständig von einem Nichtfachmann ausgeführt wurden. Der Nachweis über den Erwerb des Produkts (Rechnungsbeleg als Kaufnachweis) muss bei Inanspruchnahme der Gewährleistung durch Vorlage erbracht werden.

3. Ersatzleistung

Ist die gelieferte Ware mangelhaft oder fehlt ihr zugesicherte Eigenschaften, so behalten wir uns vor, in angemessenem Zeitraum Ersatz zu liefern oder nachzubessern.

Achten Sie auf unsere aktuellen Seiten im Internet unter www.setolite.com

Vor Gebrauch

WICHTIG
VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG LESEN
AUFBEWAHREN FÜR SPÄTERES NACHSCHLAGEN

- Das Nichtbeachten dieser Gebrauchsanleitung kann zu Verletzungen oder Beschädigungen führen.
- Wenn Sie das Gerät anderen Personen zur Nutzung überlassen, übergeben Sie auch diese Gebrauchsanweisung.

Symbole in der Anleitung

GEFAHR!

Macht auf gefährliche Situationen durch elektrischen Strom aufmerksam. Bei Nichtbeachtung besteht die Gefahr einer Verletzung oder Lebensgefahr.

WARNUNG!

Kennzeichnet Sicherheitshinweise, bei deren Nichtbeachtung die Gefahr einer Verletzung oder Lebensgefahr besteht.

VORSICHT!

Kennzeichnet Gefahren, die Beschädigungen des Gerätes zur Folge haben können.

HINWEIS!

Hebt Tipps und andere nützliche Informationen dieser Betriebsanleitung hervor.

Sicherheitshinweise

Dieses Qualitätsprodukt ist nach aktuellen, technischen Standards gefertigt, geprüft und in einem sicherheitstechnisch einwandfreien Zustand ausgeliefert worden. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender die Hinweise und Warnvermerke dieser Gebrauchsanweisung beachten.
Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist die Leuchte außer Betrieb zu setzen. Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist,

⚠ Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist,

- wenn die Leuchte sichtbare Schäden aufweist,
- wenn die Leuchte nicht mehr ordnungsgemäß arbeitet,
- nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen,
- nach schweren Transportbeanspruchungen.

In diesen Fällen ist die Leuchte zur Reparatur zu geben.

Eine Reparatur der Leuchte darf nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine Elektrofachkraft erfolgen. Elektrofachkraft ist, wer aufgrund seiner fachlichen Ausbildung, Kenntnissen und Erfahrungen sowie Kenntnisse der einschlägigen Normen, die übertragenen Arbeiten beurteilen und mögliche Gefahren erkennen kann. Garantiereparaturen werden nur durch den Hersteller ausgeführt.

Anwendungsbereich

ALDEBARAN® - Strahler LED sind als Außenbeleuchtung, je nach Modell und Produkt auch als Innenbeleuchtung, für Industrie, Handwerk, Werkstätten, Zelte, Rettungsdienste, Energieversorger, Bahn- und Verkehrsbetriebe, usw. einsetzbar. **ALDEBARAN®** - Strahler LED sind konzipiert, um Ihnen eine optimale Beleuchtung direkt am Arbeitsplatz bereit zustellen.

Inbetriebnahme

Der **ALDEBARAN® RAPTOR RP / RAPTOR PRO** wird prinzipiell anschlussfertig mit Zuleitungen und Stecker ausgeliefert.
Die Leuchte ist nur an Wechselstrom – mit Spannung gemäß Typenschild – an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontaktsteckdose anzuschließen. Bitte beachten Sie, dass Ihre Anlage den einschlägigen VDE-Richtlinien entspricht.
Bei Fragen diesbezüglich wenden Sie sich bitte an Ihren Energieversorger oder Ihre Elektrofachkraft. Selbstverständlich stehen wir Ihnen bei Rückfragen zur Verfügung.

ACHTUNG!

Bei Ausführungen der Leuchte mit anderen Steckersystemen (nicht Schuko®), ist die Spannung gemäß Typenschild zu beachten.

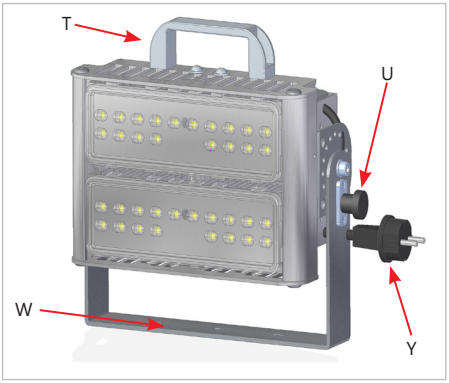
⚠ WARNUNG! Stolpergefahr!

Verlegen Sie die Kabel so, dass keine Stolperfallen entstehen und sie vor mechanischen Beschädigungen, wie Abreißen oder Überfahren, geschützt sind. Befestigen Sie die Kabel falls erforderlich mit Klebeband oder Kabelbindern.

- Stellen Sie sicher, dass die Leuchte vor Inbetriebnahme sicher aufgestellt und befestigt ist.

Bedienelemente

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED



(T) Tragegriff

(U) Vertikale Verstellung (Rastbolzen)

(Y) Anschlussleitung mit Netzstecker

(W) Bügel

Installation:
Mittels Bügel (W) lässt sich der **ALDEBARAN® RAPTOR RP** LED für viele Anwendungsfälle direkt am Einsatzort montieren hierzu sind Befestigungslöscher vorgesehen.

HINWEIS!

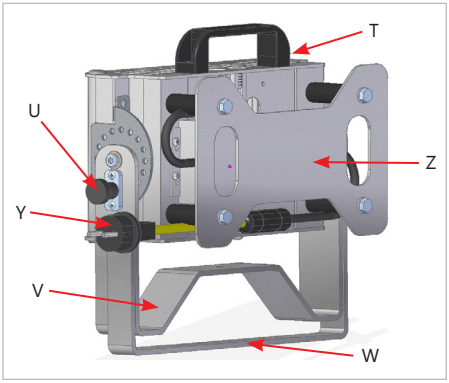
Zubehör **Bolzenaufnahme Art.-Nr.: 1410960004** (optionales Zubehör) wird benötigt für den Einsatz in Verbindung mit Stativ/Mastsystem, welche zur Aufnahme einen DIN-Bolzen verwenden.

Elektrischer Anschluss:
Verbinden Sie den Netzstecker der Anschlussleitung mit Ihrer Netzanschlussdose. Mit dem Verbinden an das Versorgungsnetz ist der Strahler in Betrieb.

VORSICHT!

Verlegen Sie die Anschlussleitung immer so, dass eine Stolpergefahr vermieden wird!
Beachten Sie zudem geltende Vorschrieften zur Arbeitssicherheit!

ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP



(T) Tragegriff

(Z) Kabelwicklung

(W) Standbügel

(V) Standfuss (nur **RAPTOR PRO RP** LED)

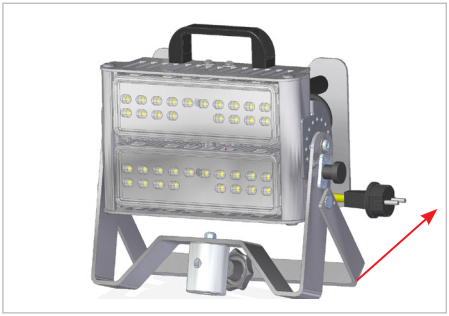
(Y) Anschlussleitung mit Netzstecker

(U) Rastbolzen

Betrieb

Der **ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP** LED erlaubt eine zusätzliche mobile Anwendung für Ihren Strahler

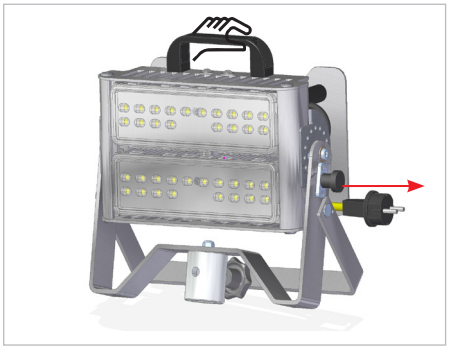
1. **Aufstellen bei Betrieb am Boden**
   Für den Bodeneinsatz den Standbügel (W) nach hinten ausklappen und den Strahler auf den Boden stellen



GEFAHR! Elektrischer Strom!

Achten Sie beim Bodeneinsatz auf eine ebenen, befestigten Untergrund, um eine sichernen Stand zu Gewährleisten. Vermeiden Sie Plätze in denen sich Nässe z.B. bei Regen ansammeln kann. Stellen Sie den Strahler nicht ins Wasser.

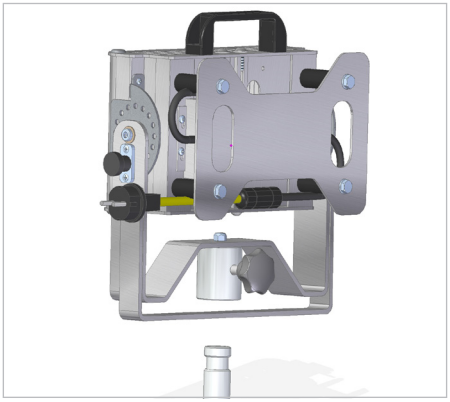
Vertikale Verstellung
Halten Sie zur vertikalen Verstellung den Strahler am Tragegriff fest, Rastbolzen ziehen und die gewünschte Neigung einstellen. Die Neigung kann in mehreren Stufen verstellt werden.



VORSICHT! Verletzungsgefahr!

Der Rastbolzen muss in der gewünschten Position einrasten. So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen.

2. **Installation bei Betrieb mit Stativ / Mastsystemen**
   Strahler mit Bolzenaufnahme und dem Stativ / Mast verbinden. Vor Ausfahren des Mastes ist die Anschlussleitung vollständig abzuwickeln. Mittels Sterngriff den **ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED** arretieren.



Elektrischer Anschluss:
Verbinden Sie den Netzstecker der Anschlussleitung mit Ihrer Netzanschlussdose. Mit dem Verbinden an das Versorgungsnetz ist der Strahler in Betrieb.

VORSICHT!

Verlegen Sie die Anschlussleitung immer so, dass eine Stolpergefahr vermieden wird! Beachten Sie zudem geltende Vorschriften zur Arbeitssicherheit!

Kabelwicklung
Mittels rückseitig integrierter Kabelwicklung lässt sich die Anschlussleitung aufwickeln. Hierdurch wird ein Optimum an Flexibilität für den mobilen Einsatz in Bezug auf Transport und Verpackung gewährleistet.

Störung

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Strahler ohne Funktion	Trennung vom Versorgungsnetz	Überprüfen Sie die Verbindung zum Netzanschluss
Ausfall 1 Modul von mehreren	Defektes LED Modul	Reparatur Notwenig

GEFAHR! Elektrischer Strom!

Wartungs- oder Reparaturarbeiten an der Leuchte dürfen nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.
Vor dem Öffnen der Leuchte unbedingt Netzstecker trennen!
Es gelten die einschlägigen Sicherheitsregeln für das Arbeiten an elektrischen Anlagen.

Reinigung und Pflege

Verwenden Sie zum Reinigen der Kunstoffteile / Metallteile keine Lösungsmittel, Alkohole oder sonstige Chemikalien. Verwenden Sie zum Entfernen von Schmutz, staub, Öl und Fett usw. ein weiches, trockenes und fusselfreies Tuch.

⚠ GEFAHR! Elektrischer Strom!

Vor jeder Wartung und Reinigung ist grundsätzlich das Gerät durch Ziehen des Netzsteckers vom Versorgungsnetz zu trennen.

Wartung und Instandsetzung

Vergewissern Sie sich in regelmäßigen Abständen, dass die Kühlung über die Kühlrippen der LED-Module nicht beeinträchtigt ist. Das Produkt ist reparaturfähig. Einzelne Komponenten können im Bedarfsfall durch eine Fachkraft ausgetauscht bzw. instand gesetzt werden.

⚠ GEFAHR! Elektrischer Strom!

Vor jeder Wartung, Instandsetzung und Reinigung ist grundsätzlich das Gerät durch Ziehen des Netzsteckers vom Versorgungsnetz zu trennen.

Entsorgung

Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recyclebar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Produkt ist getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Bitte entsorgen Sie das Produkt bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

Rücknahme von Altgeräten

Wir kümmern uns um eine umweltverträgliche Entsorgung Ihrer Altgeräte, wenden Sie sich direkt an Ihr SETOLITE Team!

Technische Daten

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED

Typ	**RP500** LED	**RP1000** LED	**RP1500** LED
Eingangsspannung	100-240 V AC	100-240 V AC	100-240 V AC
Frequenz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Leistungsaufnahme ca.	65W	160W	180W
Leuchtmittel	1x Xpect LED Modul	2x Xpect LED Modul	3x Xpect LED Modul
Lichtfarbe	Weiss (5000 K)	Weiss (5000 K)	Weiss (5000 K)
Schutzart	IP65	IP65	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur:	-40°C bis +59°C	-40°C bis +59°C	-40°C bis +59°C
Abmessung (HxBxT) ca.	272 x 340 x 142 mm	272 x 340 x 142 mm	352 x 340 x 142 mm
Gewicht	5,5 kg	6,5 kg	7,05 kg

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED

Typ	**RP2000** LED	**RP3000** LED
Eingangsspannung	100-240 V AC	100-240 V AC
Frequenz	50/60Hz	50/60Hz
Leistungsaufnahme ca.	150W	220W
Leuchtmittel	2x Xpect2 LED Modul	3x Xpect2 LED Modul
Lichtfarbe	Weiss (5000 K)	Weiss (5000 K)
Schutzart	IP65	IP65
Zulässige Umgebungstem-peratur:	-40°C bis +59°C	-40°C bis +59°C
Abmessung (HxBxT) ca.	272 x 340 x 142 mm	352 x 340 x 142 mm
Gewicht	6,5 kg	7,06 kg

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED 12 - 24V

Typ	**RP1000** LED 24V	**RP2000** LED 12-24V
Eingangsspannung	20-32 V DC	10,5-32 V DC
Frequenz	-	-
Leistungsaufnahme ca.	150 W	120 W
Leuchtmittel	2x Xpect LED Modul	2x Xpect2 LED Modul
Lichtfarbe	Weiss (5000 K)	Weiss (5000 K)
Schutzart	IP54	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur:	-20°C bis +40°C	-30°C bis +35°C
Abmessung (HxBxT) ca.	272 x 340 x 142 mm	272 x 340 x 142 mm
Gewicht	6,5 kg	6,5 kg

ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED

Typ	**PRO RP1000** LED	**PRO RP2000** LED
Eingangsspannung	100-240 V AC	100-240 V AC
Frequenz	50/60Hz	50/60Hz
Leistungsaufnahme ca.	160W	150W
Leuchtmittel	2x Xpect LED Modul	2x Xpect LED Modul
Lichtfarbe	Weiss (5000 K)	Weiss (5000 K)
Schutzart	IP65	IP65
Zulässige Umgebungstem-peratur:	-40°C bis +59°C	-40°C bis +59°C
Abmessung (LxBxH) ca.	340 x 300 x 155 mm	340 x 300 x 155 mm

Content

Validity of instruction **10**
Warranty **11**
1. Duration of warranty **11**
2. Exclusions and conditions **11**
3. Compensation **11**
Before use **11**
Symbols in the instructions **11**
- DANGER! **11**
- WARNING! **11**
- ATTENTION! **11**
- INFORMATION! **11**

Safety information **12**
Field of application **12**
Commissioning **12**
Operation **12**
- Control elements RAPTOR RP LED **12**
- Installation **12**
- Control elements RAPTOR PRO RP LED **13**

Application **13**
- Positioning at operation on the ground **13**
- Installation (as stand / mast lamp) **14**
- Cable winding **14**

Failure **14**
Cleaning and care **15**
Maintenance and service **15**
Disposal & returning **15**
Technical data **16-17**

Validity of instructions

These operating instructions are valid for luminaires of the series

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED
ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED

Classification and item number are found on the type label.

Warranty

1. Duration of warranty

The duration of the warranty is 12 months for entrepreneurs and 24 for consumers after delivery / purchase / notification for shipment, unless the purchase is delayed because of reasons the seller is responsible for. The warranty for accumulators is 12 months.

2. Exclusions and conditions

Illuminants and wear parts are generally excluded from the warranty. The buyer is obliged to check the product for completeness and correct operation upon receipt within five days. The acceptance of a warranty within the time period mentioned above assumes that it is not about damages caused by improper use, excessive use, misuse, impacts of too high or low temperatures and chemical, electro-chemical or electrical influences.

Furthermore, transport damages, maintenance, as well as damages caused by poor maintenance works, which are not carried out by the supplier, are not covered by the warranty. The legal claim for defects expires completely as soon as the customer carries out modifications of any kind on the product. As far as legally possible, we exclude any liability for any personal, property or consequential damages, especially when the product is used for purposes other than the ones defined in the operation instructions, is not operated according to the instructions, overhauled or repaired independently and not by a trained electrician.

Proof of purchase of the product (voucher as proof of purchase) has to be presented when the warranty is claimed.

3. Compensation

If the delivered product is faulty or it lacks guaranteed properties, we reserve the right to deliver replacement or repair in an appropriate period of time.

Take a look at our latest sites at www.setolite.com

Before use

IMPORTANT
READ CAREFULLY BEFORE USE
KEEP FOR LATER REFERENCE

- Neglecting these instructions may lead to injuries or damages.
- When leaving the device for other persons to use, hand over the instructions as well.

Symbols in the instructions

DANGER!

Calls attention to dangerous situations with electrical current. When neglected, there is a danger of injuries or danger of life.

WARNING!

Labels safety guidelines which can cause dangers of injuries or dangers of life when neglected.

ATTENTION!

Labels dangers that may lead to damages of the product.

INFORMATION!

Highlights tips and other useful information of these instructions.

ENGLISH

Safety information

This quality light was built according to the rules of technology. The light was built, tested and delivered in proper condition. To maintain this condition and to ensure safe operation, the user must follow the instructions and warnings of the operating instructions.
If it is to assume that safe operation is no longer possible, the lamp must be taken out of service.

It is to assume that a safe operation is not possible

- if the illuminant shows of visible damage
- if the illuminant is no longer working properly
- after prolonged storage under inconvenient conditions
- after extreme transport damage

In these cases, the luminaire must be sent in for repair.

Repairs to the luminaire must be carried out only by the manufacturer, his customer service department or a qualified electrician. A qualified electrician has the professional training, knowledge and experience, as well as knowledge of the pertinent standards, to assess the work they are required to carry out and recognize possible hazards. Warranty repairs are carried out only by the manufacturer.

Field of application

ALDEBARAN® - luminaires are applicable as indoor lighting and, depending on the model and product, also as outdoor lighting for industry, crafts, workshops, tents, rescue services, energy suppliers, rail and road transport etc. **ALDEBARAN®** luminaires are developed to offer you optimal illumination directly at the workplace.

Commissioning

The **ALDEBARAN® RAPTOR RP / RAPTOR PRO** is only to be connected to alternating current (AC) – with voltage according to type plate – to a properly installed protective contact socket. Please make sure that your installation meets the relevant VDE guidelines.
If you have any questions concerning this, please refer to your energy supplier or your qualified electrician.
Of course we are also available for your questions.

ATTENTION!

When the luminaire is operated with other connector systems (not Schuko®), the voltage according to the type plate is to be considered.

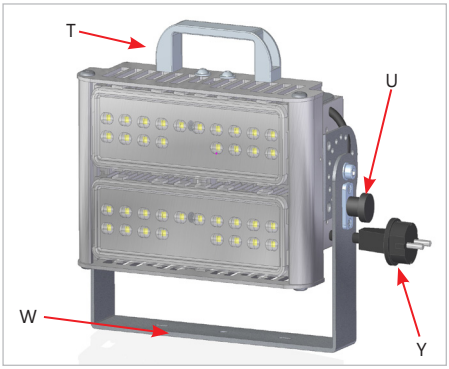
WARNING! Tripping hazard!

Lay the cables in a way that no trip hazards occur and that they are safe from mechanical damages like tearing off or running over. If necessary, fix the cables with adhesive tape or cable ties.

- Make sure that the luminaire is set up and fixed safely before use.

Operation

Control elements **ALDEBARAN® RAPTOR RP LED**



(T) Carrying handle

(U) Vertical adjustment (locking bolt)

(Y) Connecting line with mains plug

(W) Bracket

Installation:
With the bracket (W), the **ALDEBARAN® RAPTOR RP** LED can be fixed directly at the place of action. For this, fixing holes are provided.

INFORMATION!

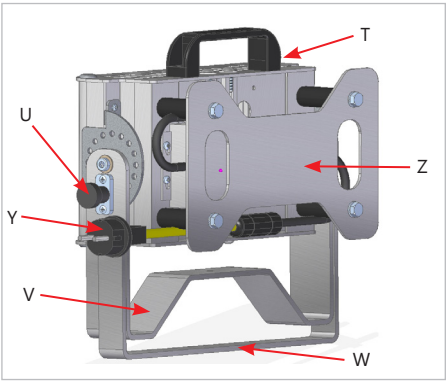
Accessory **bolt reception item no.: 1410960004** (optional accessory) is needed for operation in connection with stand/mast system which need a DIN bolt for reception.

Electrical connection:
Connect the mains plug of the connection line with your mains connection socket. By connecting it to the supply mains, the light is in operation.

ATTENTION!

Lay the cables and supply lines in a way that no tripping hazards occur!
Also, consider the regulations concerning working safety!

Control elements **ALDEBARAN® RAPTOR PRO LED**



(T) Carrying handle
(Z) Cable winding element
(W) Standing bracket
(V) Standing foot (Only **RAPORT PRO** LED)
(Y) Connecting line with mains plug
(U) locking bolt

Application

The **ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP** LED allows an additional, mobile application for your luminaire.

1. Setting up for operation on the groud

For the use on the ground, fold out the standing bracket (W) to the back and place the light on the ground.

DANGER! Electrcal current!

With the ground use, take a flat, fixed surface in order to achieve a save position. Avoid places where water can gather e.g. after rain. Do not place the luminaire into water.

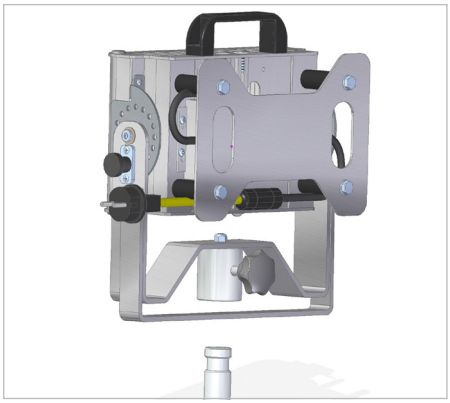
Vertical adjustment
For vertical adjustment, hold the light at the carrying handle, pull the locking bolt and adjust to the desired incline. The incline can be adjusted in several steps.

ATTENTION! Risk of injury!

The locking bolt must be locking into the desired position. That way, you avoid accidents and injuries.

2. Installation at operation with stand / mast systems

Connect the floodlight with bolt reception and the stand / mast. Before extending the mast, unwind the connection line entirely.



Electrical connection

Connect the mains plug of the connection line with your mains connection socket. By connecting it to the supply mains, the light is in operation.

⚠ ATTENTION! Risk of injury!

Lay the cables and supply lines in a way that no tripping hazards occur!
Also, consider the regulations concerning working safety!

Cable winding

With the cable winding mounted on the back, the connecting line can be winded optimally. Therefore, optimal flexibility for the mobile use in relation to transportation and packaging is guaranteed.

Failure

Fault	Possible cause	Solution
Floodlight without function	Disconnected from supply mains	Check the connection to the mains grid
Fault 1 module out of several	Defect LED module	Repair necessary

Cleaning and care

For cleaning the plastic / metal parts, do not use solvents, alcohols or other chemicals. Use a soft, dry and lint-free cloth for the cleaning.

⚠ DANGER! Electrical current!

Before every maintenance and cleaning, the device must generally be disconnected from the supply grid by pulling out the grid plug.

Maintenance and overhaul

Make sure periodically that the cooling via the cooling ribs of the LED modules is not impaired. The device is repairable. Single components can be replaced or repaired by a trained person.

⚠ DANGER! Electrical current!

Before every maintenance, repair and cleaning, the device must generally be disconnected from the supply grid by pulling out the grid plug.

Disposal

Your product is produced with high-quality materials and components that are recyclable and can be used again. This product must be disposed of separately from the household waste. Please dispose of the product at your local collection point or at the recycling centre. Please help us preserve the environment we live in.

Returning of old equipment

We take care of eco-friendly disposal of your old equipment, refer directly to your SETOLITE team!

Technical data

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED

Type	**RP500** LED	**RP1000** LED	**RP1500** LED
Input voltage	100-240 V AC	100-240 V AC	100-240 V AC
Frequency	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Power consumption approx.	65W	160W	180W
Illuminant	1x Xpect LED module	2x Xpect LED module	3x Xpect LED module
Light colour	White (5000 K)	White (5000 K)	White (5000 K)
IP code	IP65	IP65	IP65
Permissible ambient temperature	-40°C to +59°C	-40°C to +59°C	-40°C to +59°C
Dimensions (HxWxD) approx	272 x 340 x 142 mm	272 x 340 x 142 mm	352 x 340 x 142 mm
Weight	5.5 kg	6.5 kg	7.05kg

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED

Type	**RP2000** LED	**RP3000** LED
Input voltage	100-240 V DC	100-240 V DC
Frequency	50/60Hz	50/60Hz
Power consumption approx.	150W	220W
Illuminant	2x Xpect2 LED module	3x Xpect2 LED module
Light colour	White (5000 K)	White (5000 K)
IP code	IP65	IP65
Permissible ambient temperature	-40°C to +59°C	-40°C to +59°C
Dimensions (HxWxD) approx.	272 x 340 x 142 mm	352 x 340 x 142 mm
Weight	6.5 kg	7.06 kg

ALDEBARAN® RAPTOR RP LED 12 - 24V

Type	**RP1000** LED 24V	**RP2000** LED 12-24V
Input voltage	20-32V DC	10.5-32V DC
Frequency	-	-
Power consumption approx.	150W	120W
Illuminant	2x Xpect LED module	2x Xpect2 LED module
Light colour	White (5000 K)	White (5000 K)
IP code	IP54	IP54
Permissible ambient temperature	-20°C to +40°C	-30°C to +35°C
Dimensions (HxWxD) approx.	272 x 340 x 142 mm	272 x 340 x 142 mm
Weight	6.5 kg	6.5 kg

ALDEBARAN® RAPTOR PRO RP LED

Type	**PRO RP1000** LED	**PRO RP2000** LED
Input voltage	100-240V AC	100-240V AC
Frequency	50/60Hz	50/60Hz
Power consumption approx.	160W	150W
Illuminant	2x Xpect LED module	2x Xpect LED module
Light colour	White (5000 K)	White (5000 K)
IP code	IP65	IP65
Permissible ambient temperature	-40°C to +59°C	-40°C to +59°C
Dimensions (HxWxD) approx.	340 x 300 x 155 mm	340 x 300 x 155 mm
Weight	6.5 kg	6.5 kg

DEUTSCH

© SETOLITE Lichttechnik GmbH
Alle Rechte, einschließlich Übersetzung behalten wir uns vor. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers zulässig. Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung, Änderungen in Technik und Ausstattung, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

ENGLISH

All rights, including translation, are reserved. Reproduction of any kind, for example photocopying, microfilm or data processing equipment are forbidden without the written permission of the publisher. Reprint, also partly is forbidden. The operating instructions reflect the current technical state of printing. Changes in technology and equipment, as well as errors and omissions are reserved.

www.setolite.com

Rev. 1.5 - 02.2017