

**GEBRAUCHSANLEITUNG
INSTRUCTIONS FOR USE
ALDEBARAN® RAPTOR R**



Inhalt

Gültigkeit der Anleitung	2
Gewährleistung	3
Vor Gebrauch	3
Symbole in der Anleitung	3
• GEFAHR!	3
• WARNUNG!	3
• VORSICHT!	3
• HINWEIS!	3
Sicherheitshinweise	4
Anwendungsbereich	4
Inbetriebnahme	4
Akku	5
Funktionen	5
Betrieb	6
• Aufstellen bei Betrieb am Boden	6
• Installation (als Stativ / Mastleuchte)	7
Reinigung und Pflege	7
Wartung und Instandsetzung	7
Entsorgung & Rücknahme	7
Technische Daten	

Diese Gebrauchsanleitung ist gültig für Leuchten der Serie:

ALDEBARAN® RAPTOR R

Typenbezeichnung und Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild.

Gewährleistung

Hinsichtlich Gewährleistung und Garantieregelungen gelten die zum Zeitpunkt des Kaufs gültigen AGBs.

Bitte beachten Sie auch unsere aktuellen Seiten im Internet www.doenges-online.de

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,

- 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, Kenntnisse und Erfahrungen sowie Kenntnisse der einschlägigen Normen, die übertragenen Arbeiten beurteilen und mögliche Gefahren erkennen kann. Garantiereparaturen werden nur durch den Hersteller ausgeführt.



ACHTUNG!

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.



Sicherheitshinweise (Leuchten mit Akku)

- Die Leuchte nicht bei hohen Umgebungstemperaturen (über 50°C) betreiben.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
Dies kann zur Schädigung der Akkus und zu Bränden führen! Im Brandfall niemals mit Wasser löschen. Flammen ersticken, z.B mit Sand.
- Schützen Sie die Leuchte vor heftigen Erschütterungen, hoher Gewichtsbelastung und sonstigen schädlichen Einwirkungen, die zu Beschädigungen der Akkus führen könnten.

Anwendungsbereich

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

Inbetriebnahme

Da es sich um eine akkubetriebene Leuchte handelt, muss dieser zum Betrieb geladen sein. **Akkus sind im Lieferumfang nicht enthalten.** Optional kann die Leuchte mit dem Zubehör „Netzteil RAPTOR RECHARGEABLE, Art.-Nr.: 1441000109“ betrieben werden. Das Netzteil ist 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.

AKKU

ALDEBARAN® RAPTOR R

Der ALDEBARAN® RAPTOR R wird ohne Akkus ausgeliefert. Er kann mit folgenden Akku-Typen betrieben werden:

Art.-Nr.: 1441000101

- Bosch (B)
- Makita (M)
- Hitachi (H)
- Panasonic (P)

Art.-Nr.: 1441000102

- Metabo (ME)
- Milwaukee (MI)
- DeWalt (DE)



HINWEIS!

Der Akku sollte getauscht werden, wenn die Helligkeit der Leuchte wirklich abnimmt. Sollte der Akku nur noch eine Kapazität von ca. 5% erreichen, schaltet die Leuchte automatisch auf die kleinste Helligkeitsstufe.

Ein Betrieb ohne Akkus ist nur mit Zubehör RAPTOR RECHARGEABLE (1441000109) über Netzteil **(1)** möglich.



VORSICHT!

Handelsübliche Netzteile können die Elektronik der Leuchte zerstören. Ein Parallelbetrieb zwischen Akku und Netzteil ist nicht gestattet. Der Akku wird durch das Netzteil nicht geladen.

Zubehör

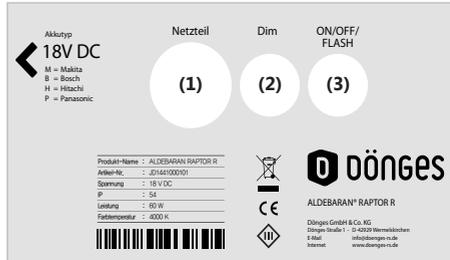
- Streuscheiben blau / amber (nur im Blinkmodus verwenden)
- Netzteil (optional)



VORSICHT!

Streuscheiben nicht im Normalbetrieb verwenden. (Überhitzungsgefahr)

Funktionen



Die Leuchte lässt sich durch kurzes Drücken der ON/OFF Taste **(3)** ein- bzw. ausschalten. Durch Drücken der DIM-Taste **(2)** kann die Leuchte in den 3 Helligkeitsstufen (max. 100, 50, 25 %) betrieben werden.

Der Blink-Modus wird durch längeres Drücken der ON/OFF Taste **(3)** eingeschaltet. Halten Sie hierfür die Taste so lange gedrückt bis die Leuchte kurz ausschaltet. Durch Drücken des DIM-Tasters können Sie unter den 3 Blink-Modi (Lang, kurz, Doppel-Blitz) wählen.

ALDEBARAN® RAPTOR R



(A) Akkuaufnahme

(B) Tragegriff

(C) Standbügel

(D) Standfuss

(E) Rastbolzen

(1) Netzteil

(2) Dimmfunktion

(3) ON / OFF / FLASH

Betrieb

Der ALDEBARAN® RAPTOR R erlaubt eine mobile Anwendung für Ihren Strahler

1. Aufstellen bei Betrieb am Boden

Für den Bodeneinsatz den Standbügel (C) nach hinten ausklappen und den Strahler auf den Boden stellen



⚠ GEFAHR! Elektrischer Strom!

Achten Sie beim Bodeneinsatz auf einen ebenen, befestigten Untergrund, um einen sicheren Stand zu gewährleisten. Vermeiden Sie Plätze an 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.

ALDEBARAN® RAPTOR R arretieren.



Reinigung und Pflege

Verwenden Sie zum Reinigen der Kunststoffteile / 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.



Hinweis

Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzteile. Bei Verwendung anderer Ersatzteile erlöschen Gewährleistung, Garantie und Haftungsansprüche.

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.

Entsorgung

Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recyclebar sind und wiederverwendet 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 uns.

Technische Daten

ALDEBARAN® RAPTOR R

Typ	1441000101	1441000102
Eingangsspannung		20 V DC
Leistungsaufnahme		60 W
Leuchtmittel		LED Modul
Farbtemperatur		4000 K
Abstrahlwinkel		60°
Lichtfunktionen	Blinkmodus (3-stufig) / Dimmfunktion (3-stufig)	
Akku	Aufnahme: Bosch / Makita / Hitachi / Panasonic 18 V	Aufnahme: Metabo / Milwaukee / DeWalt 18 V
Schutzart		IP54
Zulässige Umgebungstemperatur		-20°C bis +40°C
Abmessung (HxBxT)		350 x 280 x 130 mm
Gewicht		3,65 kg

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung, Änderungen in Technik und Ausstattung, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.