

GEBRAUCHSANLEITUNG INSTRUCTIONS FOR USE

ALDEBARAN[®] 360 GRAD FLEX-C 2.0



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

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
Aggregatbetrieb	4
Inbetriebnahme	4-6
• Installation (als Stativ-/Mastleuchte)	5-6
Ausrichten der Module	5-6
1. Module entsperren	5
2. Leuchte in der Neigung verstellen	5
3. Leuchte zusammenklappen	6
• Installation (Hängebetrieb)	6
Ausrichten der Module (Hängebetrieb)	6
1. Module entsperren	6
2. Leuchte in der Neigung verstellen	6
3. Leuchte zusammenklappen	6
Vorbereitung für den Betrieb	7
Bedienung	7
Störung	7
Reinigung und Pflege	7
Wartung und Instandsetzung	8
Entsorgung & Rücknahme	8
Technische Daten	8

Gültigkeit der Anleitung

Diese Bedienungsanleitung gilt für die gesamte Serie der **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0**

Gewährleistung

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

Bitte beachten Sie auch unsere aktuellen Seiten im Internet 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. Garantireparaturen werden nur durch den Hersteller ausgeführt.

Anwendungsbereich

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

Aggregatbetrieb

Der elektrische Anschluss Ihres Produktes ist für das Stromnetz vorgesehen. Falls Sie das Gerät bei Stromausfall mit einem Aggregat / Notstromgenerator betreiben wollen, muss dieses in seinen technischen Werten (Frequenz, Spannung, Erdung) mit denen des Stromnetzes übereinstimmen und mindestens der

Leistungsaufnahme Ihres Geräts entsprechen. Hierbei sind auftretende Einschaltströme zu berücksichtigen. Für die Verwendung unserer Leuchte am Stromerzeuger ist ein Synchrongenerator zu verwenden.

Empfohlene Generatorleistung: min. 3KW



VORSICHT!

Beachten Sie hierzu unbedingt die Gebrauchsanweisung des Stromerzeugers und/ oder ziehen Sie autorisiertes Fachpersonal zu Rate.

Inbetriebnahme

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 Stecksystemen (nicht Schuko®), ist die Spannung gemäß Typenschild zu beachten.



WARNING! 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.
- Vor Gebrauch der Leuchte ist evtl. die Schutzfolie auf der Frontscheibe zu entfernen.

Installation (als Stativ-/Mastleuchte)

⚠ VORSICHT!

Die **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** erfordert zum einwandfreien Betrieb Raum-/Umgebungsluft. Die Leuchte muss freistehend mit mindestens 0,5m Abstand zu allen Seiten installiert werden.

Die Leuchte kann auf diversen Mast-/Stativsystemen betrieben werden. Hierzu steht eine Mastaufnahme an der Leuchte zur Verfügung. Die Aufnahme ist für einen DIN-Bolzen (d=30mm) geeignet.

⚠ VORSICHT!

Vergewissern Sie sich, dass Ihr eingesetztes Mast-/Stativsystem für das Gewicht der Leuchte ausgelegt ist.



⚠ WARNUNG! Verletzungsgefahr!

Fixieren Sie unbedingt die Leuchte mittels Sterngriff nach dem Aufsetzen auf Ihr Mast- / Stativsystem. So vermeiden Sie Unfälle.

⚠ 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.

Ausrichten der Module

Die **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** Leuchte besitzt 4 einzelne Leuchtmodule die sich mittels Mechanik auf die Anforderungen des Arbeitsplatzes einstellen lassen. Hierzu lassen sich die Module nach Entsperren auf die gewünschte Position zwischen 0-70° Neigung in mehreren Stufen verstellen.

1. Module entsperren

Bevor Sie die Leuchte in der Neigung verstellen können (8-fach Rasterung), müssen die magnetisch verriegelten Module entsperrt werden, fassen Sie hierzu jedes einzelne Leuchtmodul mit beiden Händen seitlich an und ziehen es zum Körper.

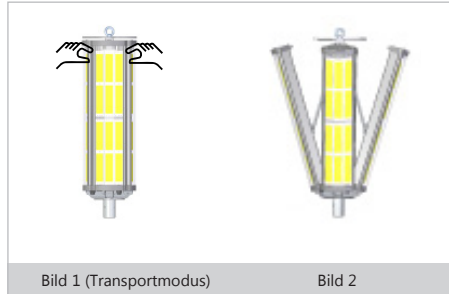
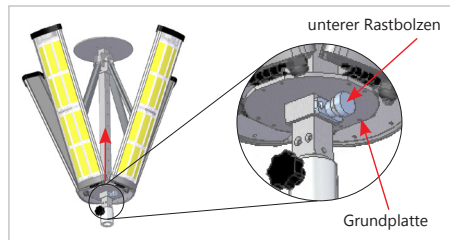


Bild 1 (Transportmodus)

Bild 2

2. Leuchte in der Neigung verstellen



Um die Leuchte in die gewünschte Neigung zu bringen (8-fach Rasterung), ziehen Sie den unteren Rastbolzen und verschieben die Grundplatte nach oben, bis die Module die gewünschte Neigung erreichen. Zum Feststellen der eingestellten Position muss der Rastbolzen in die vorgegebenen Bohrungen einrasten.



⚠ VORSICHT! Verletzungsgefahr!

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

3. Leuchte zusammenklappen

Die Leuchte lässt sich wieder in ihre Ausgangsposition bringen, indem Sie die zuvor beschriebenen Schritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen.

Installation (Hängebetrieb)

⚠ VORSICHT!

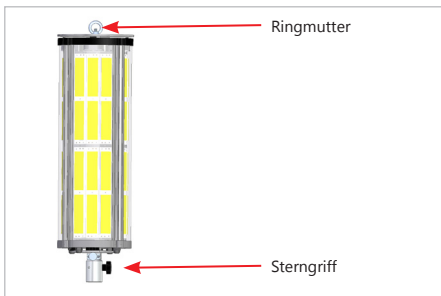
Die **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** erfordert zum einwandfreien Betrieb Raum-/Umgebungsluft. Die Leuchte muss freistehend mit mindestens 0,5m Abstand zu allen Seiten installiert werden.

👉 HINWEIS!

Die Leuchte kann auch im hängenden Betrieb genutzt werden. Dies ist nur in Verbindung mit dem optionalen Zubehör (**Art.-Nr.: 1410926011**) zulässig. Hierzu ist die Ringmutter als Befestigung zu verwenden.

⚠ VORSICHT!

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Aufhängepunkt für das Gewicht der Leuchte ausgelegt ist.



⚠ WARNUNG! Verletzungsgefahr!

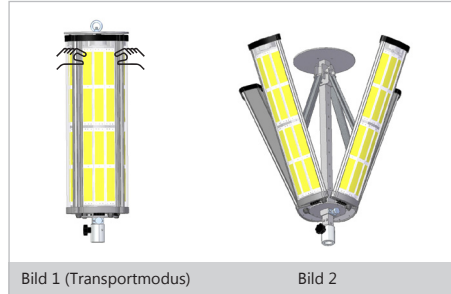
Fixieren Sie unbedingt den Sterngriff durch Festdrehen im Uhrzeigersinn. So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen.

Ausrichten der Module (Hängebetrieb)

Die **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** Leuchte besitzt 4 einzelne Leuchtmodule die sich mittels Mechanik auf die Anforderungen des Arbeitsplatzes einstellen lassen. Hierzu lassen sich die Module nach Entsperren auf die gewünschte Position zwischen 0-70° Neigung in mehreren Stufen verstellen.

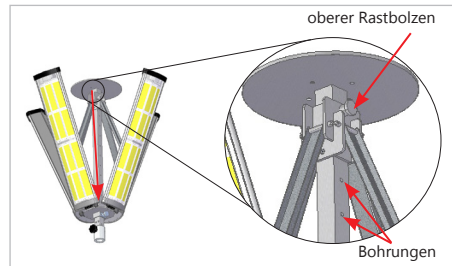
1. Module entsperren

Bevor Sie die Leuchte in der Neigung verstellen können, müssen die magnetisch verriegelten Module entsperrt werden, fassen Sie hierzu jedes einzelne Leuchtmodul mit beiden Händen seitlich an und ziehen es zum Körper.



2. Leuchte in der Neigung verstellen (Hängebetrieb)

Um die Leuchte in die gewünschte Neigung zu bringen, ziehen Sie den oberen Rastbolzen heraus und lassen die Leuchte in die gewünschte Neigung ab. Zum Feststellen der eingestellten Position muss der Rastbolzen in die vorgegebenen Bohrungen einrasten.



⚠ VORSICHT! Verletzungsgefahr!

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

3. Leuchte zusammenklappen

Die Leuchte lässt sich wieder in ihre Ausgangsposition bringen, indem Sie die zuvor beschriebenen Schritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen.

Vorbereitung für den Betrieb

Steckverbinder (nur -C Versionen):

Um die Zuleitung anzuschließen, stecken Sie den Kabelstecker der Zuleitung in die Kabelbuchse der Leuchte und drehen die Verschraubung im Uhrzeigersinn zu. Um die Zuleitung zu trennen, drehen Sie den Steckverbinder gegen den Uhrzeigersinn auf und ziehen die der Kabelstecker auseinander.



GEFAHR! Elektrischer Strom!

Vergewissern Sie sich, dass vor dem Verbinden oder Trennen der Zuleitung die Leuchte vom Versorgungsnetz getrennt ist.



Bedienung

Die **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** Leuchte lässt sich über die beiden Knebelschalter und den Drehregler (nur bei dimmbaren Versionen) auf der Bedieneinheit steuern. Die Bedieneinheit ist in der Zuleitung integriert. Je Knebelschalter werden 2 Leuchtmodule geschaltet (ON/OFF).

Durch Drehen des Potentiometers mit dem Uhrzeigersinn lässt sich die Beleuchtungsstärke erhöhen, entgegen dem Uhrzeigersinn lässt sich die Beleuchtungsstärke verringern. (nur bei dimmbaren Versionen)



Störung

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
1 Leuchtmodul ohne Funktion	Defekt im Leuchtmodul	Wenden Sie sich an Ihre Elektrofachkraft bzw. an den Hersteller
2 Leuchtmodule ohne Funktion	Kippschalter AUS	Überprüfen der Bedienelemente (Kippschalter)
Alle 4 Leuchtmodule ohne Funktion	keine Spannung	Überprüfen Sie die Spannungsversorgung
Leuchte lässt sich nicht dimmen	Defekt des Drehreglers	Wenden Sie sich an Ihre Elektrofachkraft bzw. an den Hersteller
Starke Abweichung in der Helligkeit eines Leuchtmoduls	Defekt der aktiven Kühlung	Wenden Sie sich an Ihre Elektrofachkraft bzw. an den Hersteller

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.

Wartung und Instandsetzung (außerhalb der Garantiezeit)

Für Modelle mit aktiver Kühlung (s. technische Daten):

Vergewissern Sie sich in regelmäßigen Abständen, dass der Luft-Ein-/Auslass nicht beeinträchtigt ist.

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.

DEUTSCH

Rücknahme von Altgeräten

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

Technische Daten

ALDEBARAN 360 GRAD FLEX-C LED

Typ	960 - 2.0	360 IP65 - 2.0	600 COMPACT - 2.0
Eingangsspannung	110-240 V AC	110-240 V AC	110-240 V AC
Aktive Kühlung	Ja	Nein	Ja
Schutzklasse	I	I	I
Zulässige Betriebstemperatur	-30°C bis +40°C	-30°C bis +40°C	-30°C bis +40°C
Abmessungen ca.	Ø 235x812mm	Ø 235x812mm	Ø 235x537mm
Gewicht ca.	20 kg	18 kg	15 kg
Schutzklasse	IP54	IP65	IP54

Content

Validity of instruction	9
Warranty	10
1. Duration of warranty	10
2. Exclusions and conditions	10
3. Compensation	10
Before use	10
Symbols in the instructions	10
• DANGER!	10
• WARNING!	10
• ATTENTION!	10
• INFORMATION!	10
Safety information	10-11
Field of application	11
Aggregate operation	11
Commissioning	11-13
• Installation (as stand/mast luminaire)	11-12
Adjustment of the modules	12
1. Unlocking the modules	12
2. Adjusting the luminaire's inclination	12
3. Folding up the luminaire	12
• Installation (suspended operation)	12-13
Adjustment of the modules (suspension operation)	13
1. Unlocking the modules	13
2. Adjusting the luminaire's inclination	13
3. Folding up the luminaire	13
Operation	13
Handling	13
Cleaning and care	14
Maintenance and service	14
Disposal & returning	14
Technical data	14

Validity of instructions

These operating instructions are valid for the entire series of **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0**

Warranty

With regard to warranty and guarantee regulations, the terms and conditions valid at the time of purchase apply.

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

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.

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.

Aggregate operation

The electrical connection of your product is intended for the mains. If you want to operate the product in a power outage with an aggregate / emergency generator, its technical values (frequency, voltage, grounding) have to match with the ones of the mains and meet at least the power input of your device. Here, occurring inrush currents have to be considered. For the use of our luminaire at a generator, a synchronous generator is to be used.

Recommended generator power: at least 3KW

⚠ ATTENTION!

Please consider the operation instructions of the generator for this and/or ask a qualified electrician.

Commissioning

The luminaire 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.
- Before use of the luminaire, the protective foil on the front screen is to be removed.

Installation (as stand/mast luminaire)

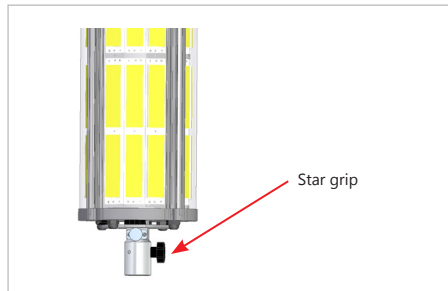
⚠ ATTENTION!

The **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** requires room / ambient air for proper operation. The luminaire has to be installed free-standing with at least 0.5m space to all sides.

The luminaire can be operated on several mast / stand systems. Therefore, a mast support is available at the luminaire. The support is suitable for a DIN bolt (d=30mm).

⚠ ATTENTION!

Make sure that your mast / stand system in action is properly constructed for the weight of the luminaire.



⚠ WARNING! Risk of injury!

Implicitly fix the luminaire with the star grip after putting it on your mast / stand system. That way, you avoid accidents.

⚠ 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.

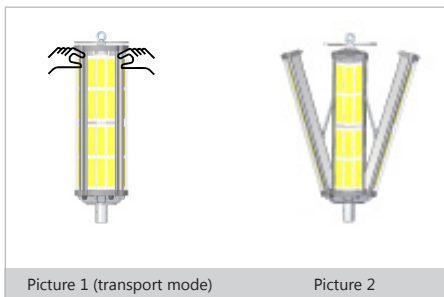
Adjustment of the modules

The **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** luminaire has 4 single light modules that can be adjusted via mechanics for the requirements of the work place.

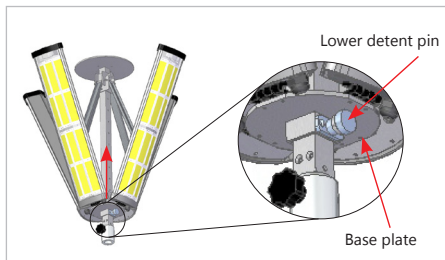
Therefore, the modules can be adjusted to the required position between 0-70° of inclination after unlocking.

1. Unlocking of the modules

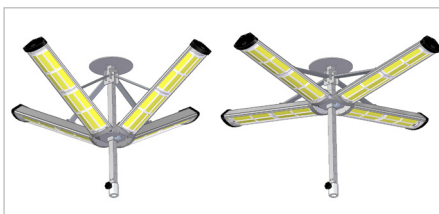
Before you can adjust the inclination of the luminaire (8-fold screening), the magnetically locked modules need to be unlocked, therefore grab every single light module with both hands at the sides and pull it towards the body.



2. Adjusting the luminaire's inclination



In order to adjust the lamp to the right inclination (8-fold screening), pull the lower detent pin and move the base plate upwards until the required inclination of the modules is achieved. For fixing of the adjusted position, the detent pin has to lock into the default hole.



⚠ ATTENTION! Risk of injury!

The detent pin must lock into the required position. That way, you avoid accidents and injuries.

3. Folding up the luminaire

The luminaire can be put again into its initial position by carrying out the steps described above in reverse order.

Installation (suspended operation)

⚠ ATTENTION!

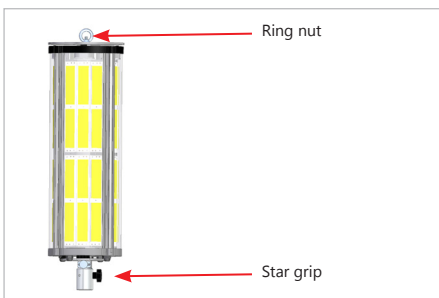
The **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** requires room / ambient air for proper operation. The luminaire has to be installed free-standing with at least 0.5m space to all sides.

✋ INFORMATION!

The luminaire can also be used as a suspended version. This is only valid in connection with the optional accessory (**Item-No.: 1410926011**). Therefore, the ring nut is to be used for mounting.

⚠ ATTENTION!

Make sure that your hang-point is suitable for the weight of the luminaire



⚠ WARNING! Risk of injury!

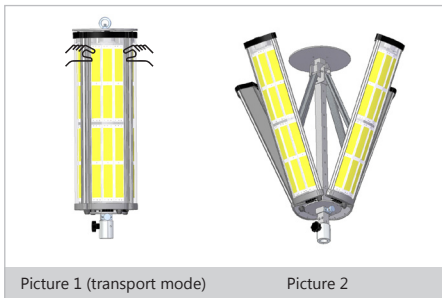
Implicitly fix the luminaire with the star grip by tightening it clockwise. That way, you avoid accidents and injuries.

Adjustment of the modules (suspended operation)

The **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** luminaire has 4 single light modules that can be adjusted via mechanics for the requirements of the workplace. Therefore, the modules can be adjusted to the required position between 0-70° of inclination after unlocking.

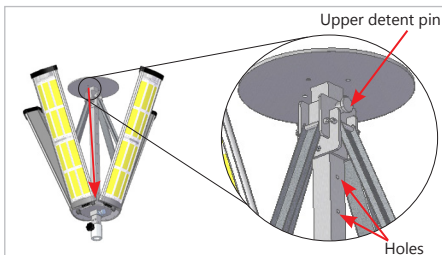
1. Unlocking of the modules

Before you can adjust the inclination of the luminaire (8-fold screening), the magnetically locked modules need to be unlocked, therefore grab every single light module with both hands at the sides and pull it towards the body.



2. Adjusting the luminaire's inclination (suspended operation)

In order to adjust the required inclination, pull out the upper detent pin and lower the luminaire to the required inclination. For fixing of the adjusted position, the detent pin has to lock into the default hole.



⚠ ATTENTION! Risk of injury!

The detent pin must lock into the required position. That way, you avoid accidents and injuries.

3. Folding up the luminaire

The luminaire can be put again into its initial position by carrying out the steps described above in reverse order.

Operation

Connectors (only -C versions):

To connect the supply lead, insert the cable connector of the lead into the cable socket of the luminaire and turn it clockwise. To disconnect the lead, turn the connector counterclockwise and pull out the cable connector.

⚠ DANGER! Electrical current!

Make sure that the luminaire is disconnected from the mains supply before connecting or disconnecting the supply line.



Handling

The **ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX-C 2.0** luminaire can be controlled via the two toggle switches and the rotary knob (only with dimmable versions) on the control unit. The control unit is integrated into the supply line.

With every toggle switch, 2 light modules are switched (ON/OFF).

By turning the potentiometer clockwise, the illuminance level can be increased, counter clockwise lowers the illuminance level (only with dimmable versions).



Control unit

Malfunction

Error	Possible cause	Solution
1 light module without function	Defect in light module	Ask your trained electrician or the manufacturer
2 light modules without function	Toggle switch OFF	Check the control elements (toggle switches)
All 4 light modules without function	No voltage	Check the voltage supply
Luminaire cannot be dimmed	Defect of the rotary knob	Ask your trained electrician or the manufacturer
Extreme discrepancy in the brightness of one light module	Defect of the active cooling	Ask your trained electrician or the manufacturer

Cleaning and care

For cleaning the plastic / metal parts, do not use any solvents, alcohols or other chemicals. For removing dirt, dust, oil, grease etc., use a soft, dry and lint-free cloth.

Maintenance and overhaul (outside of warranty period)

For models with active cooling (see technical data): Make sure periodically that the air inlet/outlet is not affected.

Disposal



Your product is designed and produced with high quality materials and components that are recyclable and can be reused. This product is to be disposed of separately from the household waste. Please dispose of the product at your local collection point or in the recycling centre. Please help preserving the environment we live in.

Return old equipment

We take care of an eco-friendly disposal of your old equipment, directly ask the SETOLITE team!

Technical data

ALDEBARAN 360 GRAD FLEX-C LED

Type	960 - 2.0	360 IP65 - 2.0	600 COMPACT - 2.0
Input voltage	110-240 V AC	110-240 V AC	110-240 V AC
Active cooling	Yes	No	Yes
Class of protection	I	I	I
Permissible operation temperature	-30°C to +40°C	-30°C to +40°C	-30°C to +40°C
Dimensions approx.	Ø 235x812mm	Ø 235x812mm	Ø 235x537mm
Weight approx.	20kg	18kg	15 kg
IP code	IP54	IP65	IP54

Notizen / Notes

© 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.

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