

- **Im Durchschnitt bis zu 250% mehr Licht am Boden**
(im Vergleich zu einer herkömmlichen 1.000 W Ballon Lösung)
- **Rüttel-, vibrations- und stoßfest**
- **Ein-/ausschaltbar ohne Abkühlphase**
- **Lichtaustrittswinkel mehrstufig verstellbar**
- **Stufenlose Dimmbarkeit der Lichtleistung**
- **Durch eine Person in 3 Minuten transportier- und aufbaubar**
- **Beleuchtet bis zu 3.000 m²**



TRANSPORTBOX Art-Nr.: 141000656



PACKSACK Art-Nr.: 141000661



LED Technologie

FLEX LED COMPACT 600

Eingangsspannung	110 - 240 V AC
Leistungsaufnahme	600 W
Lichtstrom ca.	60.000 lm
Leuchtmittel	4 x LED Modul à 150 W
Lebensdauer ca.	50.000 h
CRI	>80
Farbtemperatur ca.	5000 °K
IP Klasse	IP54

Abmessung (Ø) ca.	227 x 537 mm
Gewicht ohne Zuleitung ca.	15 kg
Umgebungstemperatur	-30 bis +40°C

Art-Nr.: 1410001414

IP54 geschützt

LED Technologie

FLEX LED 960

Eingangsspannung	110 - 240 V AC
Leistungsaufnahme	960 W
Lichtstrom ca.	100.000 lm
Leuchtmittel	4 x LED Modul à 240 W
Lebensdauer ca.	50.000 h
CRI	>80
Farbtemperatur ca.	5000 °K
IP Klasse	IP54

Abmessung (Ø) ca.	227 x 812 mm
Gewicht ohne Zuleitung ca.	20 kg
Umgebungstemperatur	-30 bis +40°C

Art-Nr.: 1410001411

IP54 geschützt

LED Technologie

FLEX LED 320 IP65

Eingangsspannung	110 - 240 V AC
Leistungsaufnahme	320 W
Lichtstrom ca.	32.000 lm
Leuchtmittel	4 x LED Modul à 80 W
Lebensdauer ca.	50.000 h
CRI	>80
Farbtemperatur ca.	5000 °K
IP Klasse	IP65

Abmessung (Ø) ca.	227 x 812 mm
Gewicht ohne Zuleitung ca.	18 kg
Umgebungstemperatur	-30 bis +40°C

Art-Nr.: 1410001412

IP65 geschützt

Mail: info@setolite.com
Web: www.setolite.com

Tel.: +49 (0) 21 92 / 9 36 24-0
Fax: +49 (0) 21 92 / 9 36 24-25

42499 Hückeswagen
Deutschland

SETOLITE Lichttechnik GmbH
Bockhackerstraße 13



ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX LED 600 COMPACT
Flexibles Licht rundum effizient



„AUCH MIT HANDSCHUHEN PROBLEMLOS BEDIENBAR!“



ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX
UNSCHLAGBARE PLUSPUNKTE FÜR DEN TAKTISCHEN EINSATZ



+ HELLIGKEIT

Leuchten in 6 Meter Höhe (auf dem Boden gemessen)

ABSTAND	LICHTBALLON 1.000 W (HQI)	FLEX LED 600 COMPACT
5 m	120 Lux	270 Lux
10 m	40 Lux	90 Lux
20 m	10 Lux	18 Lux
Stromverbrauch	1.500 Watt*1	600 Watt

+ DAS BEDEUTET

Durchschnittlich bis zu 250% mehr Licht dort, wo es wirklich benötigt wird, bei halbiertem Stromverbrauch. Durch die nahezu stufenlose Ausrichtbarkeit der vier Lichtmodule kann der Abstrahlwinkel mühelos an das jeweilige Areal angepasst werden.

+ KOSTENGÜNSTIGER BETRIEB

STROMVERBRAUCH / EFFIZIENZ

- Die ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX LED 600 COMPACT liegt bei einer Stromaufnahme von ca. 600 Watt
- Ein vergleichbarer Lichtballon liegt bei etwa 1.000 Watt + 300-500 Watt für das magnetische Vorschaltgerät

LEBENSDAUER LEUCHTMITTEL

- 50.000 Stunden*2 LED-Lebensdauer gegen
- 3.000 Stunden HQI-Leuchtmittel-Lebensdauer (Preis für ein einzelnes HQI-Leuchtmittel – 200 Euro und mehr)

WENIGER IST MEHR

Sie benötigen durchschnittlich 2-3 Lichtballons, um denselben Bereich mit derselben Helligkeit auszuleuchten, wie mit der ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX LED 600 COMPACT.

*1) Ein vergleichbarer Lichtballon liegt bei etwa 1.000 Watt + 300-500 Watt für das magnetische Vorschaltgerät

*2) Nach 50.000 Betriebsstunden besitzen die verwendeten LED Leuchtmittel immer noch ca. 80% ihrer anfänglichen Leuchtstärke.

+ SCHUTZ / SICHERHEIT

- HQI Leuchtmittel sind gefährlich (werden extrem heiß, können u. U. explodieren, sind aus Glas gefertigt (Splittergefahr))
- Unter schwierigen Wetterbedingungen (Wind, starker Regen etc.) müssen Lichtballons aufwendig mit Seilen gesichert werden. Das kostet wertvolle Zeit und benötigt zusätzliches Material wie Seile, Sicherheitspylone, Reflektionsbänder etc. Oft muss der Bereich unter dem Lichtballon abgesperrt werden, um mögliche Stolpergefahren durch die Abspannmaßnahmen auszuschließen
- Die Leuchten der ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX Serie verfügen allesamt über je 4 integrierte Vorschaltgeräte. Somit stehen Sie niemals im Dunkeln, sollte jemals eines versagen
- Die einzelnen Lichtsegmente der 360 GRAD FLEX Leuchten sind paarweise (180 Grad) zu- oder abschaltbar. Somit wird eine unbeabsichtigte Blendung (Bspw. von anderen Verkehrsteilnehmern bei der Absicherung von Unfallstellen) effektiv vermieden

+ TAKTISCHE VORTEILE

EINSATZKRÄFTE UND ZEIT SPAREN

- Nur eine Person ist für den Transport und den Aufbau einer 360 GRAD FLEX notwendig

FLEXIBEL AM EINSATZORT

- Die Leuchten der 360 GRAD FLEX Serie sind sowohl für die Mastmontage, als auch durch den integrierten Haltehaken für den hängenden Betrieb geeignet. Dadurch bleiben sie flexibel für den Einsatz im Freien, in Hallen, Höhlen, Kanälen oder engen Schächten
- Schnelle Ortswechsel sind sofort realisierbar. Es müssen keine Abkühlzeiten wie bei HQI betriebenen Lichtballons eingehalten werden
- Die volle Lichtleistung steht nur Sekundenbruchteile nach dem Einschalten zur Verfügung

HART IM NEHMEN

- Die verwendeten Spezial LED Leuchtmittel sind absolut schlagfest
- Die ALDEBARAN® 360 GRAD FLEX Leuchten sind durch ihre Bauform bedingt extrem windresistent

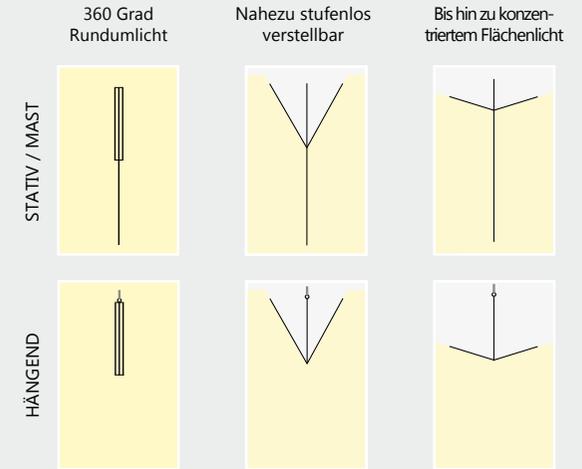
PLATZ UND GEWICHTSPARNIS

- Unübertroffene Kompaktheit im Vergleich zu anderen Lösungen (Transport in spezieller Transporttasche oder dem optionalen Transportkoffer, Vorschaltgeräte sind in der Leuchte integriert)

NIEMALS IM DUNKELN STEHEN

- Durch den Einsatz von vier integrierten Vorschaltgeräten werden Sie niemals bei Ausfall eines Vorschaltgerätes im Dunkeln stehen
- Die wartungslosen Spezial LED Leuchtmittel erfordern kein Mitführen von Ersatz-Leuchtmitteln

VERSCHIEDENE AUSRICHTUNGEN MÖGLICH



ZUBEHÖR - 360 GRAD FLEX SERIE



KOMPAKT STATIV (alternativ)

Höhe (ausgezogene Länge): 458 cm
Höhe (eingeschobene Länge): 112 cm

Belastung: max. 25 kg
Gewicht ca.: 13,3 kg

Art-Nr.: 1410000323



KURBELSTATIV

Höhe (maximale Länge): 370 cm
Höhe (minimale Länge): 167 cm

Belastung: max. 30 kg
Gewicht ca.: 21,4 kg

Art-Nr.: 1410000315