



## ALDEBARAN® PROFILINE LED

*Lichttechnologie auf LED-Panel-Basis*

**ALDEBARAN® PROFILINE LED** ist ein Leuchtenkonzept, bei dem neueste LED-Technologie zum Einsatz kommt. Der große Vorteil dieses Systems liegt in seiner schlagresistenten Konstruktion, welche die Leuchte extrem belastbar und langlebig macht. Zusätzlich sind **ALDEBARAN® PROFILINE LED** Leuchten trotz vollständig modularem Aufbau staub- und strahlwassergeschützt (IP65).

Weiterhin zeichnet sich die **PROFILINE** Einsatzbeleuchtung durch einen mehrfach gewölbten Reflektor aus, der eine homogene Lichtverteilung ermöglicht. Verschiedene Größen und Leistungsstufen sorgen für Kompatibilität zu sämtlichen Systemen. Im Vergleich mit konventionellen Beleuchtungssystemen müssen Sie bezüglich der Lichtverteilung und der Helligkeit so keine Kompromisse eingehen.

**ALDEBARAN® PROFILINE LED NOTLICHT** Leuchten sind mit einem zusätzlichen Li-Ion-Hochtemperatur-Akku bestückt, welcher für mindestens zwei Stunden Beleuchtung ohne Stromversorgung ermöglicht. Im Falle eines Stromausfalls wird automatisch auf Batteriebetrieb umgeschaltet (Notlichtfunktion). Durch Nutzung eines modernen Lithium-Ionen-Akkus sind diese Leuchten nur unwesentlich schwerer als die Standardversionen.

Bei Varianten mit Dimmfunktion wird diese durch einen einzelnen Schalter elektronisch geregelt, wobei die letzte Einstellung gespeichert wird. Die Dimmfunktion ist im Batteriemodus nicht verfügbar. In der „Master“-Version ist die Leuchte so konfiguriert, dass zusätzliche Verbraucher angeschlossen und simultan an- oder ausgeschaltet werden können. Im Batteriemodus arbeitet dabei nur eine LED.

### PRODUKTMERKMALE

- Knickschutz (außer „Master“-Versionen)
- Universelles Vorschaltgerät, Spannungen 110 V und 230 V möglich
- Alle Schuko-Stecker mit IP68 und Bajonettverschluss
- Integrierte Steckdose für zusätzliche Verbraucher oder Serienschaltung
- Flächiges LED-Licht, dadurch reduzierte Blendwirkung
- Robustes Aluminiumgehäuse
- LED-Panel resistent gegen Schläge und Vibrationen, daher Austausch der Leuchtmittel nicht notwendig

## TECHNISCHE DATEN

LED-Ausführung	ALDEBARAN® PROFILINE LED	
<b>Elektrische Daten</b>	36 W	54 W
Eingangsspannung	100 bis 240 V AC	
Leistungsaufnahme	40 W	54 W
<b>Lichttechnische Daten</b>		
Leuchtmittel	4 x 9 W LED-Panels	6 x 9 W LED-Panels
Lichtstrom	2.800 lm	4.200 lm
Farbtemperatur ca.	4.000 K	
Lebensdauer ca.	50.000 h	
<b>Allgemeine Daten</b>		
Umgebungstemperatur ca.	-32 bis +59 °C	
Abmessung (L x B x H), ca.	530 x 200 x 135 mm	700 x 200 x 135 mm
<b>Art.-Nr.</b>	<b>14PILLED41WA</b>	<b>14PILLED51WA</b>



LED- und Akku-Ausführung	ALDEBARAN® PROFILINE LED		
<b>Elektrische Daten</b>	36 W MASTER	36 W AKKU	36 W NOTLICHT
Eingangsspannung	100 bis 240 V AC		
Leistungsaufnahme	36 W		
Batterietyp, Kapazität	Li-Ion, 33 Wh	Li-Ion, 66 Wh	Li-Ion, 33 Wh
<b>Lichttechnische Daten</b>			
Leuchtmittel	4 x 9 W LED-Panels		
Lichtstrom	2.800 lm		
Leuchtdauer, Netzersatz	> 2 h		
Lichtstrom, Netzersatz	ca. 25 %	ca. 70 %	ca. 25 %
Farbtemperatur ca.	4.000 K		
Ladezeit	3 h	6 h	3 h
Lebensdauer ca.	50.000 h		
Dimmung	Taster	Taster	Nein
<b>Allgemeine Daten</b>			
Umgebungstemperatur ca.	-25 bis +45 °C		
Abmessung (L x B x H), ca.	700 x 200 x 135 mm		
<b>Art.-Nr.</b>	<b>14PILLED64WA</b>	<b>14PILLED63WA</b>	<b>14PILLED67WA</b>



## OPTIONALES ZUBEHÖR

## Nylongurte

für Aufhängung in Zelten, nachrüstbar, Länge 1.200 mm

Art.-Nr.: 1410000206

## SOFTBOX

für den Transport von max. zwei ALDEBARAN® PROFILINE LED, Abmessungen: 730 x 330 x 200 mm

Art.-Nr.: 1410000654