



ALDEBARAN® Profiline LED 36 W Akku

Aldebaran Profiline

Artikel-Nr.: 14PILLED63WA

5,5

KG

IP65

IP CODE

3.800

REAL-LUMEN

Beschreibung

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- und ausgeschaltet werden können. Im Batteriemodus arbeitet dabei nur eine LED.

Produktvorteile

- Knickschutz (Außer Master-Versionen)
- Alle Stecker IP68 Schuko mit Bajonettverschluss
- Integrierte Steckdose für zusätzliche Verbraucher oder Serienschaltung
- Flächiges LED Licht, dadurch reduzierte Blendwirkung
- Wartungsfreies LED-Panel, resistent gegen Schläge und Vibrationen
- Netz- oder Akkubetrieb, Masterversion leuchtet nur mit einer LED im Batteriemodus
- Notlichtfunktion: Im Falle eines Stromausfalls schaltet die Leuchte automatisch auf Akkubetrieb um, zusätzlicher Ein- / Ausschalter
- Taster für Dimmfunktion 10-100 % (nur Netzbetrieb), im Akkubetrieb arbeitet die Leuchte konstant mit ca. 70 % der maximalen Leistung
- Integriertes Ladegerät mit Zustandsanzeige, lädt den Akku sobald die Leuchte am Netz hängt
- Master / Slave Version: Die Masterversion mit Notlichtfunktion schaltet über die integrierte Steckdose die Slave Lampe mit, beide Leuchten sind unabhängig dimmbar

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	ALDEBARAN®	
Serie	PROFILINE	
Modell	LED 36 W Akku	
Temperatur (min)	-25	°C
Temperatur (max)	+45	°C
Abmessungen	700 x 200 x 135	mm
Gewicht	5,5	kg
Schutzart	IP65	
Kabellänge	5	m

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Lichtstrom (real)	3800	lm
Farbtemperatur	4000	K
CRI	>80	
Lebensdauer	50000	h
Lichtstrom im Notlicht-Betrieb	2800	lm
Laufzeit Notlicht-Betrieb	2	h

Elektrische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Eingangsspannung	100-240	V
Netzfrequenz	50/60	Hz
Stromart	AC	
Leistungsaufnahme	36	W
Schutzklasse	I	
Akku Typ	2x Li-Ion	
Akku Kapazität	66	Wh
Akku Spannung	14,8	V

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Deutschland

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de

