



ALDEBARAN® Profiline LED 36 W Accu

Aldebaran Profiline

Artikel-Nr.: 14PLLED63WA

5,5

KG

IP65

IP CODE

3.800

REAL-LUMEN

Beschrijving

ALDEBARAN® PROFILINE LED is een verlichtingsconcept waarbij de nieuwste LED-technologie wordt toegepast. Het grote voordeel van dit systeem ligt in de schokbestendige constructie, die de lamp extreem robuust en duurzaam maakt. Bovendien zijn ALDEBARAN® PROFILINE LED lampen, ondanks de volledig modulaire opbouw, stof- en spuitwaterdicht (IP65).

Verder kenmerkt de PROFILINE inzetverlichting zich door een meervoudig gewelfde reflector die een homogene lichtverdeling mogelijk maakt. Verschillende maten en vermogensniveaus zorgen voor compatibiliteit met alle systemen. In vergelijking met conventionele verlichtingssystemen hoeft u wat betreft de lichtverdeling en helderheid geen compromissen te sluiten.

ALDEBARAN® PROFILINE LED NOODVERLICHTING lampen zijn uitgerust met een extra Li-Ion hoogtemperatuuraccu, die minimaal twee uur verlichting zonder stroomvoorziening mogelijk maakt. In het geval van een stroomuitval schakelt de lamp automatisch over op batterijvoeding (noodlichtfunctie). Door het gebruik van een moderne lithium-ion accu zijn deze lampen slechts gering zwaarder dan de standaardversies.

Bij varianten met dimfunctie wordt deze elektronisch geregeld door een enkele schakelaar, waarbij de laatste instelling wordt opgeslagen. De dimfunctie is in de batterijmodus niet beschikbaar. In de 'Master'-versie is de lamp zo geconfigureerd dat extra verbruikers kunnen worden aangesloten en gelijktijdig aan- en uitgeschakeld kunnen worden. In de batterijmodus werkt daarbij slechts één LED.

Productvoordelen

- Knikbescherming (behalve masterversies)
- Alle stekkers IP68 Schuko met bajonetsluiting
- Ingebouwde stopcontact voor extra verbruikers of seriële schakeling
- Vlak LED licht, daardoor verminderde verblinding
- Onderhoudsvrij LED-paneel, resistent tegen schokken en trillingen
- Net- of accubedrijf, masterversie verlicht alleen met één LED in de batterymodus
- Noodlichtfunctie: In geval van stroomuitval schakelt de lamp automatisch over op accubedrijf, extra in-/uitschakelaar
- Drukknop voor dimfunctie 10-100 % (alleen netbedrijf), in accubedrijf werkt de lamp constant met ca. 70 % van het maximale vermogen
- Ingebouwde oplader met statusindicatie, laadt de accu zodra de lamp op het net is aangesloten
- Master / Slave versie: De masterversie met noodlichtfunctie schakelt via het ingebouwde stopcontact de slave lamp mee, beide lampen zijn onafhankelijk dimbaar

Technische Specificaties

Algemene gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Merk.	ALDEBARAN®	
Serie	PROFILINE	

Technische Specificaties (verv.)

Algemene gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Model	LED 36 W Akku	
Temperatuur (min)	-25	°C
Temperatuur (max)	+45	°C
Afmetingen	700 x 200 x 135	mm
Gewicht	5,5	kg
Beschermingsklasse	IP65	
Kabellänge	5	m

Lichttechnische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Lichtstroom (werkelijk)	3800	lm
Kleurtemperatuur	4000	K
CRI	>80	
Levensduur	50000	h
Lichtstroom in noodverlichtingbedrijf	2800	lm
Looptijd noodlichtbedrijf	2	h

Elektrische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Ingangsspanning	100-240	V
Netfrequentie	50/60	Hz
Stroomtype	AC	
Vermogensverbruik	36	W
Beschermingsklasse	I	
Accu type	2x Li-Ion	
Accu capaciteit	66	Wh
Accu spanning	14,8	V

Technische wijzigingen, prijsaanpassingen en drukfouten voorbehouden.

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Duitsland

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

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

