



ALDEBARAN® 4000A X1 TRAFFIC - 33 Wh

Aldebaran 4000A

Artikel-Nr.: 1440800060

1,05

KG

IP54

IP CODE

1.100

REAL-LUMEN

Beschreibung

Das 'Sicherlicht' für den mobilen Einsatz

Dass Licht Sicherheit bedeutet ist keine neue Erkenntnis. Bereits mit der Einführung der 4000A X SERIE wurde auf den Aspekt der Arbeitssicherheit und der maximalen Einsatzfähigkeit größter Wert gelegt. Die Stärken der 4000A X Leuchten wie stundenlanger, kabelloser Betrieb, homogenes und blendfreies Licht haben sich unter härtesten Einsatzbedingungen bewährt. Mit der 4000A X1 SIGNAL SERIE haben wir eine neue Generation an professionellen Einsatzleuchten kreiert, welche das Thema Sicherheit nochmals stärker in den Fokus rücken.

Durch ein eigens entwickeltes, spezielles LED-Array sind die 4000A X1 SIGNAL Leuchten nicht nur in der Lage homogenes, weißes Arbeitslicht zu produzieren, sondern können zusätzlich auf ein farbiges Blinksignal umgeschaltet werden. Dieses Signallicht gehört mit zu den stärksten Signallichtquellen die in Form einer mobilen Handleuchte erhältlich sind. Meist behandeln herkömmliche, mobile Leuchten ihre farbige Signalisierungsfunktion eher etwas stiefmütterlich mit Signallichtleistungen zwischen ein bis max. drei Watt. Die X1 SIGNAL Leuchten sind in der Lage ihr Signallicht mit derselben Power (bis zu 12 Watt) zu erzeugen wie das kraftvolle Arbeitslicht. Der Unterschied ist deutlich sichtbar und auf größte Entfernung hin wahrnehmbar. Denn das richtige Licht kann Leben retten.

Mit einer breiten Palette an Zubehör wie KFZ Halterung, Tragegriff, KFZ-Ladegerät, Magnethalterungen, Stativen etc. sind Sie mit der 4000A X SERIE bestens für alle Einsatzsituationen gerüstet.

EXTREM ROBUST

Leuchtenkörper aus Flugzeugaluminium

Schlagfeste Streuscheibe aus Polycarbonat

Rutschfeste, gummierte Bedienelemente, die auch mit Handschuhen problemlos bedient werden können

Hochwertige Lithium-Ionen-Technologie sorgt für stabile Leistung in allen Temperaturbereichen

EXTREM LEISTUNGSSTARK

Homogene Lichterzeugung durch Hochleistungs-LED-Flächenarrays

Das SETO SAFE LIGHT System vermeidet nachhaltig Blendung und somit das 'nachträgliche Sehen heller Flecken' im Gegensatz zu anderen LED-Lichtquellen

Lichtleistung stufenlos regelbar und somit an die jeweilige Situation anpassbar

EXTREM INTELLIGENT

Betrieb mit integrierten Akkus und/oder mit dem mitgelieferten Ladegerät möglich

Frühzeitige Erkennung niedriger Akkukapazität durch Low Battery Message System (LBMS)

Integrierte 'Take Me Home' Funktion ermöglicht das Auffinden der Leuchte im Dunkeln

Breite Zubehörpalette für optionale Funktionen wie KFZ-Ladung, Magnethalterungen, Stativhalterung etc.

Produktvorteile

- Lichtfunktionen: On / Off, stufenlos dimmbar
- Licht-Wellenlänge (Blink-Modus): 549 nm
- Betriebsdauer Blink-Modus: 8 h

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	ALDEBARAN®	
Serie	4000A	
Modell	X1 TRAFFIC 33 Wh	
Temperatur (min)	-30	°C
Temperatur (max)	+40	°C

Technische Daten (Forts.)

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Abmessungen	267 x 120 x 145	mm
Gewicht	1,05	kg
Schutzart	IP54	
Lichtfunktionen	On / Off, stufenlos dimmbar	

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leuchtmittel	DUAL LED-ARRAY-TECHNOLOGIE	
Lichtstrom (real)	1100	lm
Farbtemperatur	5000	K
CRI	>70	
Licht-Wellenlänge (Blink-Modus)	549	nm
Lebensdauer	50000	h

Elektrische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leistungsaufnahme	12	W
Akku Kapazität	33	Wh
Betriebsdauer (Höchste Stufe)	3	h
Betriebsdauer (Niedrigste Stufe)	19	h
Betriebsdauer Blink-Modus	8	h
Ladezeit	2	h
Ladegerät	Eurostecker 100-240 V AC Ausgang max. 16,8 V, 2 A	
Schutzklasse	III	
Akku Typ	Li-Ion	
Akku Spannung	14,8	V
Akku Kapazität (Zelle)	2200	mAh

Zubehör

Sonstige

Artikel-Nr.	Bild	Name
1410993420		Universalhalter inkl. Spurschrauben, Typ B
1410993421		Magnethalter inkl. Spurschrauben, Typ B
1410993424		Tragegriff fuer 4000A X Leuchten, schwarz, Nylon
1410993425		Wandhalterung für 4000A X1 Leuchten - Set
49__002239		Ladegerät für Leuchten mit Li-Ion Akku, Ausgang 16,8 V / 2 A, Lynex

Zubehör (Forts.)

Sonstige

Artikel-Nr.	Bild	Name
49__002246		KFZ Ladegerät 12-24V DC für Li-Ion Akkus (4 Zellen / 14,8 V)

Weitere Produktbilder



Technische Änderungen, Preisanpassungen und Irrtümer vorbehalten.