



ALDEBARAN® 4000A X1 - 33 Wh

Aldebaran 4000A

Artikel-Nr.: **1440800020**

1,05

KG

IP54

IP CODE

1.500

REAL-LUMEN

Beschrijving

Draadloos, krachtig en verblindingsvrij. Daarnaast robuust en eenvoudig in gebruik. Dat zijn de genen van de 4000A SERIE. Deze genen zijn met de nieuwe lampen van de 4000A X SERIE opnieuw aangescherpt.

Terwijl de lichtopbrengst door het gebruik van hoogefficiënte speciale LED-vlakarrays met meer dan 70%* in vergelijking met de voorgaande serie is verhoogd, is tegelijkertijd de verblindingsvrijheid behouden.

Terwijl sommige lampen van andere fabrikanten in deze prestatieklasse u achteraf heldere 'punten' laten zien, zorgen onze verblindingsvrije speciale LEDs voor een perfect gelijkmatige verlichting en veilige zichtbaarheid - te allen tijde. Want goed licht betekent veiligheid.

Het 4000A X-concept wordt afgerond door verschillende accucapaciteiten, waarmee u uw lamp kunt afstemmen op uw individuele looptijdwensen.

Het Low Battery Message System (LBMS) geeft u tijdig aan wanneer de accucapaciteit een laag niveau heeft bereikt en mogelijk moet worden opgeladen. Zo staat u nooit onverwacht in het donker.

Mocht de acculading tijdens lange inzetten, vooral in de buitenlucht, toch volledig uitgeput raken, dan stelt de geïntegreerde 'Take Me Home'-functie van de 4000A X-lampen u in staat om deze moeiteloos in het donker terug te vinden. Hiervoor signaleert de lamp zijn locatie door een geïntegreerde, automatische knipperfunctie met rood licht.

EXTREEM ROBUUST

Lampenlichaam van vliegtuig-aluminium

Schokbestendige diffuserplaat van polycarbonaat

Antislip, rubberen bedieningsknoppen, die ook met handschoenen probleemloos kunnen worden bediend

Hoogwaardige lithium-ion-technologie zorgt voor stabiele prestaties in alle temperatuurgebieden

EXTREEM KRAACHTIG

Homogene lichtopbrengst door hoogvermogen LED-vlakarrays

Het SETO SAFE LIGHT-systeem voorkomt duurzaam verblinding en dus het 'achteraf zien van heldere vlekken' in tegenstelling tot andere LED-lichtbronnen

Lichtopbrengst traploos regelbaar en dus aan de respectieve situatie aanpasbaar

EXTREEM INTELLIGENT

Bedrijf met geïntegreerde accu's en/of met de meegeleverde oplader mogelijk

Vroegtijdige detectie van lage accucapaciteit door Low Battery Message System (LBMS)

Geïntegreerde 'Take Me Home'-functie maakt het vinden van de lamp in het donker mogelijk

Brede accessoires voor optionele functies zoals auto-oplading, magnetische houders, statiefbevestiging, enz.

Productvoordelen

- Lichtfuncties: Aan / Uit, traploos dimbaar

Technische Specificaties

Algemene gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Merk.	ALDEBARAN®	
Serie	4000A	
Model	X1 33 Wh	
Temperatuur (min)	-30	°C
Temperatuur (max)	+40	°C
Afmetingen	267 x 120 x 145	mm
Gewicht	1,05	kg
Beschermingsklasse	IP54	
Lichtfuncties	Aan / Uit, traploos dimbaar	

Lichttechnische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Verlichtingselement	LED-ARRAY-TECHNOLOGIE	
Lichtstroom (werkelijk)	1500	lm
Kleurtemperatuur	5000	K
CRI	>80	
Levensduur	50000	h

Elektrische gegevens

Kenmerk	Waarde	Eenheid
Vermogensverbruik	12	W
Accu capaciteit	33	Wh
Bedrijfstijd (hoogste stand)	2,5	u
Bedrijfstijd (laagste stand)	16	h
Opladtid	1,5	h
Oplader	Eurostekker 100-240 V AC uitgang max. 16,8 V, 2 A	
Beschermingsklasse	III	
Accu type	Li-Ion	
Accu spanning	14,8	V
Accu capaciteit (cel)	2200	mAh

Accessoires

Overige

Artikel-Nr.	Afbeeld	Name
1410993420		Universele houder incl. spijkerschroeven, type B

Accessoires (verv.)

Overige

Artikel-Nr.	Afbeeld	Name
1410993421		Magnetische houder incl. spijkerschroeven, type B
1410993424		Draaggreep voor 4000A X lampen, zwart, nylon
1410993425		Muurbeugel voor 4000A X1 lampen - Set
49__002239		Oplader voor lampen met Li-Ion accu, uitgang 16,8 V / 2 A, Lynex
49__002246		KFZ oplader 12-24V DC voor Li-Ion accu's (4 cellen / 14,8 V)

Aanvullende productafbeeldingen



Technische wijzigingen, prijsaanpassingen en drukfouten voorbehouden.