



ALDEBARAN® 4000A X1 - 33 Wh

Aldebaran 4000A

Número de artículo: 1440800020

1,05

KG

IP54

IP CODE

1.500

REAL-LUMEN

Descripción

Inalámbrico, potente y sin deslumbramiento. Además, robusto y fácil de usar. Estos son los genes de la SERIE 4000A. Estos genes se han afilado aún más con las nuevas lámparas de la SERIE 4000A X.

Mientras que la potencia luminosa se ha incrementado en más del 70%* en comparación con la serie anterior gracias al uso de matrices de LED especiales de alta eficiencia, se ha mantenido al mismo tiempo la ausencia de deslumbramiento.

Mientras que algunas lámparas de otros fabricantes en esta clase de potencia le muestran puntos brillantes posteriormente, nuestros LEDs especiales sin deslumbramiento permiten una iluminación perfectamente uniforme y una visión segura - en todo momento. Porque una buena luz significa seguridad.

El concepto 4000A X se completa con diferentes capacidades de batería, que le permiten adaptar su lámpara a sus necesidades individuales de tiempo de funcionamiento.

El sistema de mensaje de batería baja (LBMS) le indica a tiempo cuando la capacidad de la batería ha alcanzado un nivel bajo y debe ser recargada. Así nunca se quedará inesperadamente en la oscuridad.

Si durante largos usos, especialmente en el exterior, la carga de la batería se agota completamente, la función integrada 'Take Me Home' de las lámparas 4000A X le permite encontrarla fácilmente en la oscuridad. Para ello, la lámpara señala su ubicación mediante una función de parpadeo de luz roja automática integrada.

EXTREMADAMENTE ROBUSTO

Cuerpo de lámpara de aluminio aeronáutico

Difusor de policarbonato resistente a impactos

Elementos de control de goma antideslizante, que se pueden operar sin problemas incluso con guantes

Tecnología de litio-ion de alta calidad garantiza un rendimiento estable en todos los rangos de temperatura

EXTREMADAMENTE POTENTE

Producción homogénea de luz a través de matrices de LED de alta potencia

El sistema SETO SAFE LIGHT evita de manera sostenible el deslumbramiento y, por lo tanto, el 'ver puntos brillantes posteriormente' en comparación con otras fuentes de luz LED

Potencia luminosa regulable de manera continua y, por lo tanto, ajustable a la situación correspondiente

EXTREMADAMENTE INTELIGENTE

Funcionamiento con baterías integradas y/o con el cargador incluido

Detección temprana de baja capacidad de batería a través del sistema de mensaje de batería baja (LBMS)

Función integrada 'Take Me Home' permite encontrar la lámpara en la oscuridad

Amplia gama de accesorios para funciones opcionales como carga de vehículos, soportes magnéticos, soporte de trípode, etc.

Ventajas del producto

- Funciones de luz: Encendido / Apagado, regulable sin escalas

Especificaciones técnicas

Datos generales

Atributo	Valor	Unidad
Marca	ALDEBARAN®	
Serie	4000A	
Modelo	X1 33 Wh	
Temperatura (mín)	-30	°C
Temperatura (máx)	+40	°C
Dimensiones	267 x 120 x 145	mm
Peso	1,05	kg
Grado de protección	IP54	
Funciones de luz	Encendido / Apagado, regulable sin escalas	

Datos eléctricos

Atributo	Valor	Unidad
Consumo de energía	12	W
Capacidad de la batería	33	Wh
Duración de funcionamiento (nivel más alto)	2,5	h
Duración de funcionamiento (nivel más bajo)	16	h
Tiempo de carga	1,5	h
Cargador	Eurostecker 100-240 V AC Ausgang max. 16,8 V, 2 A	
Clase de protección	III	
Tipo de batería	Li-Ion	
Tensión de la batería	14,8	V
Capacidad de la batería (celda)	2200	mAh

Datos técnicos de iluminación

Atributo	Valor	Unidad
Fuente de luz	TECNOLOGÍA DE MATRIZ LED	
Flujo luminoso (real)	1500	lm
Temperatura de color	5000	K
CRI	>80	
Vida útil	50000	h

Accesorios

Otros

Número de artículo	Imagen	Name
1410993420		Soporte universal incl. tornillos de fijación, tipo B

Accesorios (Continúa)

Otros

Número de artículo	Imagen	Name
1410993421		Soporte magnético incl. tornillos de sujeción, tipo B
1410993424		Asa de transporte para luces 4000A X, negro, nylon.
1410993425		Soporte de pared para luces 4000A X1 - Set
49__002239		Cargador para luces con batería de Li-Ion, salida 16,8 V / 2 A, Lynex
49__002246		Cargador de coche 12-24V DC para baterías de Li-Ion (4 celdas / 14,8 V)

Más imágenes del producto



Se reservan cambios técnicos, ajustes de precios y errores.