

Datenblatt / data sheet

KS-6001



LED-Helmleuchte mit 2 Schaltstufen / LED-cap lamp with 2-step illumination

Auslaufmodell



Produktbeschreibung

Die wiederaufladbare KS-6001 ist ein industrieller Allrounder. Typische Einsatzgebiete für diese Leuchte sind Tunnelbau, Bau- und Stahlindustrie. Die Helmleuchte überzeugt durch eine hohe Zuverlässigkeit, eine lange wartungsfreie Lebensdauer und ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis. Die Lichtleistung ist im Vergleich zu unseren weiteren Modellen geringer, für viele Anwendungsbereiche jedoch mehr als ausreichend. Ein weiterer großer Vorteil ist die extrem lange Leuchtdauer von maximal 80 Stunden.

Alle KSE-LIGHTS-Helmleuchten können sowohl über unterschiedliche Adaptersysteme auf verschiedenen Helmtypen, als auch direkt auf dem Kopf mit Hilfe eines Stirnbandes getragen werden.

Product information

The rechargeable KS-6001 is an industrial allrounder. Typical applications for this lamp are tunneling, construction and steel industries. The cap lamp delivers high reliability, long maintenance free life and excellent price-performance ratio. However, the light output is lower compared to our other models but for many applications more than sufficient. Another great benefit is the extremely long running time of up to 80 hours.

All KSE-Lights cap lamps can be worn with different adapter systems on different types of helmets, as well as directly on the head by a special headband.

Technische Daten / technical data

Stromquelle / power supply	Lithium Akku 3,7 V – 1,7 Ah / lithium battery
Ladezeit / charging time	< 5 Stunden / hours
Ladeparameter / charger output	DC 5,2 V; < 600 mA
Gewicht / weight	110 g
Betriebstemperatur / working temperature	-20 °C bis / to +60 °C
Lebenserwartung Akkumulator* /lifetime of accumulator*	> 80% Kapazität / capacity nach /after 500 Ladezyklen / cycles
Garantie* / warranty*	2 Jahre / years
Schutzart / protection grade	IP67
Leuchtd. Notlicht / light duration emerg. light	≥ 80 Stunden / hours
Leuchtd. Normallicht / light duration main light	≥ 11 Stunden / hours
Beleuchtungsstärke Notlicht** / illuminance emergency light**	≥ 200 Lux
Beleuchtungsstärke Arbeitslicht** / illuminance worklight**	≥ 1400 Lux
Besonderheiten / specifics	versenkter Ein- /Ausschalter / countersunk on /off switch

*Garantiebedingungen der KSE-LIGHTS GmbH / *warranty terms of KSE-LIGHTS GmbH
**gemessen in 1m Entfernung / measured in 1m distance