


18Watt High Power CREE LED Handscheinwerfer

Modell A-600



Modell: A-600

Beschreibung:

- 6x 3W weiße CREE Q3 Hochleistungs LED mit einer Lebensdauer von über 100,000 Stunden.
- Hochleistungs Lithium-Ionen Akku mit einer Lebensdauer von min. 1000 Ladezyklen und ohne Memory-Effekt.
- Das Gehäuse aus eloxiertem T6 Flugzeug-Aluminium ist sehr stabil, leicht, elektrisch nicht leitend, langlebig und bruchfest.
- Im Boden der Lampe befindet sich ein sehr starker Magnet, so dass die Lampe sehr gut an Eisenteilen anhaftet.
- Linsenförmiges, schlag- und kratzfestes Glas mit einer Stärke von 8mm sorgt für einen sehr guten, rein weißen und hellen Lichtstrahl.
- Wasserfestes Gehäuse.
- Die Schaltung sorgt für eine gleichbleibende Stromstärke, so dass die Helligkeit bis zum Ende der Akkukapazität immer gleich bleibt.
- Die Elektronik schaltet die Lampe automatisch aus wenn die Kapazitätsgrenze erreicht ist. So wird eine Tiefentladung verhindert.
- Die Lampe hat vier Schaltstufen: Starklicht, normales Arbeitslicht und zwei Blinklichtstufen.
- Das Verfahren der ATEX Zulassung  II 2G Ex ib IIC T4 für Modell AX-600 läuft noch.

Spezifikation:

LED: 6x CREE Q3, 6 x 3Watt

LED Lebensdauer: ≥100,000h

Akku: 9x Lithium-Ionen, 9,6V / 4.2Ah

Ladezyklen: ≈1000

Leuchtdauer: Arbeitslicht 10h / Starklicht 5h

Ladezeit: ≈ 5h

Gehäuse Schutzklasse: IP68

Schalterposition: Auf dem Akkubehälter

Max. Lichtstrom: 720 Lumen

Lichtstärke in 1m: Starklicht 28600Lux / Arbeitslicht 10600Lux


Hauptlichtstrahl Durchmesser in 1m: 120mm

Abmessungen: 94mm x 125mm x 300mm

Gewicht: 2,4kg

Lichtöffnung: 8mm schlagfestes Glas

Gehäusematerial: Eloxiertes 6063-T6 Flugzeug Aluminium

Explosions Schutzklasse:  II 2G Ex ib IIC T4 (Zulassungsverfahren läuft noch)

Achtung: Niemals direkt in die Augen von Menschen oder Tieren leuchten!!!