

# Handlampen mit Batterie



**S**ieht man einmal vom eckigen Lampenschirm ab, hat die „Future D“ von Ansmann äußerlich sehr viel Ähnlichkeit mit einer Mag-Lite. Doch schon beim Aufschrauben der hinteren Verschlusskappe werden durch ein sehr knapp gehaltenes, weiches Aluminiumprofil die Qualitätsunterschiede sehr schnell deutlich. Nicht für die Qualität der Lampe spricht auch ein PAK-Gehalt des Druckknopfs von 4,4 mg/kg. Damit bewegt sich die Technik zwar innerhalb eines geltenden Richtwertes, die „Verunreinigung“ ist aber völlig unnötig und ist ein eindeutiges Indiz für ihre asiatische Herkunft. Die Leuchtweite beträgt mit neuen Alkaline-Mangan-Batterien rechnerisch 49 m, das Leuchtfeld ist aufgrund eines unruhigen „Schattenspiels“ aber gerade noch als brauchbar zu bewerten. Gut ist die Leuchtdauer von 12 Stunden.

## Ansmann „Future D“

### PLUS UND MINUS

- + Gute Leuchtweite
- + Hohe Leuchtdauer
- Druckschalter leicht mit PAK belastet
- Mäßige Verarbeitungsqualität
- Unruhiges, schattenreiches Leuchtfeld



Ansmann „Future D“

#### Testnoten rund ums Licht

Leuchtweite	+
Leuchtfeld bei 25 m Entfernung	o
Leuchtfeld bei 1,50 m	o
Leuchtdauer helle/dunkle Stufe	++

#### Bewertung der Verarbeitung/Handhabung

Schalterbetätigung	+
Stoßfestigkeit/	+/-
Kratzfestigkeit Frontglas	+/-
Wasser-Spritzfestigkeit	+
Temperaturentwicklung	+
Ladedauer	entfällt

#### Messwerte

Max. Leuchtweite bei 4 Lux	49 m
Gemessene Lux in 1 m	6 200 lx
Leuchtdauer helle/dunkle Stufe	12 h
Ladedauer mit 230 V	entfällt
Belastungstest bestanden	entfällt

#### Technische Daten (Herstellerangaben)

Leuchtmittel	7 Watt
Batterie	3 x D
Länge/Breite/	310/57/
Höhe	40 mm
Gewicht (mit Batterien u. Gurt)	690 g
Tragehilfe	Schlaufe
Ladekabel 230 V/12 Volt	entfällt
Notlichtfunktion/Wandkonsole	entfällt
Schaltstufen	1
Ladezustand-Signal	entfällt
Ladenverkaufspreis <sup>1)</sup>	27 €
Preis Satz Batterien <sup>2)</sup>	6,90 €
Energiekosten je Stunde	0,60 €

Bezug/Kontakt: [www.ansmann.de](http://www.ansmann.de)

<sup>1)</sup>inklusive Mehrwertsteuer, ohne Batterien; bei Akkulampen mit Akku; <sup>2)</sup>folgende Batterie-Stückkosten wurden angesetzt: AAA (Micro), AA (Mignon) = 1,00 €; C (Baby), D (Mono) = 2,30 €; 6-Volt-Block = 4,50 €; SF123A = 2,50 €

Benotung: ++ = sehr gut; + = gut; o = durchschnittlich; - = unterdurchschnittlich; -- = mangelhaft

profi Gesamturteil: **bedingt empfehlenswert** Stand 11/2006