

Im Einsatz – im Thema.

POLIZEI PRAXIS

COAST HX3 UND COAST SX300R - ZUVERLÄSSIGE BEGLEITER IM DIENST





Handlich, leicht und immer dabei!

Das sind die besonderen Vorteile der neuen COAST HX3 Clip-Lampe.

Ihre LED sorgt mit einer Helligkeit von 80 Lumen und einer Reichweite von ca. 13 Metern für die Voraussetzungen um bei jeder Gelegenheit für genügend Helligkeit im Nahbereich zu sorgen.

Drüber hinaus verfügt die HX3 über ein UV-Licht, das ideal für die sofortige Prüfung von Dokumenten oder Geldscheinen ist.

Mit ihrem geringen Gewicht von 62 Gramm lässt sich die HX3 ohne Probleme mittels ihres Clips an Taschen, Schlaufen, Knopfleisten oder einfach an einer Basecap befestigen. Zusätzlich sind an der Rückseite auf dem Clip noch 4 kleine Magnete angebracht, mittels denen sich weitere Befestigungsmöglichkeiten ergeben.

Der Lampenkopf lässt sich um 180 Grad drehen und somit an fast jede Tragemöglichkeit anpassen.

Die 7,6 cm kleine HX3 bezieht ihre Energie aus zwei AA-Batterien, die ebenfalls im Lieferumfang enthalten sind. Mit ihnen beträgt die Leuchtdauer ca. 3 Stunden 45 Minuten.

Und da die HX3 über die Schutzklasse IPX4 verfügt, kann sie auch bedenkenlos bei Regenwetter eingesetzt werden. Alles in allem ein handlicher Begleiter mit hohem Nutzwert in bewährter Qualität.

■ COAST SX300R

Zugegeben, mit einer Länge von 17 Zentimetern und einem Gewicht von knapp unter 300 Gramm bewegt sich die SX300R von COAST im Grenzbereich der Gürtelschlaufe.....

Aber dafür bietet sie eine Vielzahl an Funktionen und eine extrem wertige Verarbeitung. Sie liegt sehr gut in der Hand und vermittelt eine hohe Zuverlässigkeit.

Am oberen Ende des massiven Gehäuses aus Aluminium befindet sich eine Kappe mit einem sehr starken Magneten, mit dem die Lampe ohne Probleme fest an allen geeigneten Oberflächen hält – egal in welcher Position. An dieser Kappe befindet sich auch die Öse, an der man z. B. eine Handschlaufe befestigen kann, die aber nicht zum Lieferumfang gehört.

Wenn man diese Kappe abschraubt, kommt eine weitere Kappe zum Vorschein, unter der der 3,7 Volt Lithium Polymer Akku mit 1.300mAh im Gehäuse sitzt.

Der Akku verfügt über einen MikroUSB-Anschluss und kann somit bequem im entnommenen Zustand geladen werden. Hierzu wird ein wertiges Ladegerät mitgeliefert.

Die SX300R lässt sich am Handstück auseinanderziehen, hat dann eine Länge von 23 Zentimetern und offenbart drei Besonderheiten:

Eine LED Lampe mit einer Helligkeit von 335 Lumen und einer Reichweite von 23 Metern bei einer Betriebsdauer von ca. 3,5 Stunden.

Eine Rotlicht-LED, die sowohl als Dauerlicht als auch als Blinklicht geschaltet werden kann.

Eine gummierte Abdeckung, unter der sich der USB-Anschluss des Akkus befindet. Eine Entnahme des Akkus ist daher nicht unbedingt notwendig und die SX300R lässt sich somit auch unterwegs z. B. über eine Powerbank

17.05.2024

3/3

laden. In Verbindung mit dem Magneten also eine ideale Funktion als Warnlicht.

Schiebt man die Lampe zusammen, so befindet sich an der „Nahtstelle“ ein lichtdurchlässiger Kunststoffring, so dass man sofort erkennt, ob eines der beiden Leuchtelemente aktiv ist.

Im Anschluss daran befindet sich das nächste Teilstück mit zwei gummierten Schaltern, mittels derer einmal die Leuchtelemente im Griff geschaltet werden und zum anderen die Hauptlampe im Lampenkopf angesteuert wird.

Die Hochleistungs-LED befindet sich in einem drehbaren Kopf mit einer Fokussierfunktion.

Sie verfügt über drei Leistungsstufen. In der höchsten Stufe bietet sie eine Leuchtstärke von beachtlichen 850 Lumen bei einer Reichweite von 230 Metern und eine Betriebsdauer von ca. 2,5 Stunden.

In der mittleren Stufe beträgt die Leuchtstärke 255 Lumen bei einer Reichweite von 126 Metern und einer Betriebsdauer von ca. 4,5 Stunden

In der niedrigen Stufe beträgt die Leuchtstärke immer noch 95 Lumen bei einer Reichweite von 77 Metern und einer Betriebsdauer von ca. 7 Stunden 15 Minuten.

Im Lieferumfang ist ein Lithium-Polymer-Akku, 4 AAA Batterien sowie ein Ladegerät mit Kabel enthalten.

Text: RK Bilder: COAST/RK

[Alle Artikel dieser Kategorie](#)