

CBC Penlight LED

Made in Germany

MD



Gebrauchsanweisung

GB2070002M

Stand / As of 2022-02



Lesen Sie vor Gebrauch des CBC Penlight LED die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf.

Zweckbestimmung:

CBC Penlight LED ist ein

medizinisches Hilfsmittel zur

Überprüfung des Pupillen-

reflexes und zur Untersuchung

des Mund- und Rachenraumes.

Kontraindikationen/

Nebenwirkungen:

Keine bekannt.

Anwender:

Die Anwendung darf nur durch

entsprechend ausgebildetes

Fachpersonal erfolgen.

Patientenzielgruppe:

Keine Einschränkungen

Einschalten:

Graue Transportsicherung ent-

fernen und Druckschalter bis zum

Einrasten nach unten drücken.

Ausschalten:

Druckschalter erneut drücken,

so springt er in die

Ausgangsposition zurück.

Batteriebestückung:

2 x 1,5 V Micro Batterien LRO3

AAA. Eine Bestückung mit

wiederaufladbaren Zellen ist

nicht zulässig.

Batteriewechsel:

Schrauben Sie den Lampen-

halter ab und entfernen Sie

die Batterien. Setzen Sie neue

Batterien mit dem Pluspol zur

Lampe hin ein.

⚠ Sicherheitshinweise: ⚠

Nicht bei Nickelallergie ver-

wenden!

Prüfen Sie das Produkt

vor jeder Anwendung auf

äußerliche Beschädigungen

und Funktionstüchtigkeit. Bei

Defekten oder Fehlfunktionen

darf das Produkt nicht weiter

verwendet werden.

Aufbereitung:

Vor und nach jeder Anwendung

das Produkt desinfizieren.

Verwenden Sie keine alkalischen

Reiniger. Sterilisation, masch.

Desinfektion, Tauchdesinfektion

und Reinigung im Ultraschall-

bad sind nicht zulässig.

Manuelle Reinigung:

Wischen Sie das Gehäuse des

CBC Penlight LED vorsichtig

mit einem feuchten Tuch mit pH-

neutralen Reinigungsmitteln ab.

Wischdesinfektion:

Verwenden Sie DGHM-

geprüfte alkoholbasierte

Desinfektionsmittel.

Leistungsmerkmale:

Lebensdauer Leuchtmittel: ca.

100.000 h. Lichtstärke 15.000

– 31.000 mcd. Farbtemperatur:

ca. 3000 K

Die aufgelaserte Skala

hilft bei der Bestimmung

der Pupillenweite.

Umweltbedingungen

für den Betrieb:

75% Feuchtigkeits-

begrenzung

106 kPa Atmosphären-

druck

70 kPa Umgebungs-

temperatur

+40°C Nicht in den

+10°C Hausmüll

MD

Medizinprodukt

Kimetec GmbH
Gerlinger Str. 36-38
71254 Ditzingen
GERMANY
www.kimetec.de

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind dem Hersteller und der zuständigen nationalen Behörde zu melden.

CE Konformitätszeichen nach Verordnung (EU) 2017/745

Operating instructions (EN)



Read these instructions carefully before using the CBC Penlight LED and keep them in a safe place for future reference.

CBC Penlight LED

Intended use:

The CBC Penlight LED is a medical device for examination of the pupillary reflex and for illumination of mouth and pharynx.

Contraindication/ side effect:

None known.

User:

This medical device should only be used by trained personnel.

Patient target group:

No restrictions.

Switching on:

Remove the grey transportation lock and press the push button until it clicks in.

Switching off:

Press the push button again and it will return into its original position.

Battery equipment:

2 x 1.5 V micro batteries LRO3 AAA. The use of rechargeable batteries is not permitted.

Changing batteries:

Unscrew the bulb holder and remove the batteries. Insert new batteries with the positive pole showing to the bulb.

⚠ Safety notes: ⚠

Do not use when allergic to nickel!

Check the product for any visible damage and functionality prior to each use. In the event of defects or malfunctions, discontinue use of the product.

Reprocessing:

Disinfect the product prior to and after each use. Do not use alkaline detergents. Sterilization, mechanical disinfection, immersive disinfection and cleaning in an ultrasonic bath are not permitted.

Manual cleaning:

Carefully wipe the CBC Penlight LED casing with a cloth moistened with a pH neutral detergent.

Wipe disinfection:

Use alcohol-based disinfectants approved by the German Society of Hygiene and Microbiology DGHM.

Performance characteristics:

Life time LED: ca. 100.000 h


Luminous intensity: 15.000 – 31.000 mcd

Color temperature: ca. 3000 K

The lasered scale helps to determine the pupil width.

Ambient conditions for operation:

 30% – 75% Humidity range

 70 kPa – 106 kPa Atmospheric pressure

 +10°C – +40°C Ambient temperature

 Don't dispose of in domestic waste

Farben / colours

REF 200250 **silber / silver**

REF 200260 **blau / blue**

REF 200270 **rot / red**

REF 200280 **lila / purple**

REF 200291 **limette / lime**

REF 200201 **schwarz / black**

Made in Germany

Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the national competent authority.

MD Medical device

CE Conformity mark according to Regulation (EU) 2017/745

