

HIGH BRIGHTNESS RECHARGEABLE LED LAMP LAMPADA LED RICARICABILE AD ALTA LUMINOSITA'

CBL02-W CBL02-WA CBL02-WE



2. Proper use

For universal use, for any indoor and outdoor activity that requires intense lighting and freedom of action, equipped with a motion sensor to facilitate use with work gloves.

3. Charging operation

When using for the first time, fully charge the lamp:

- Remove the protective cap and connect the cable of the charger supplied to the USB-C socket, then connect the charger. Check the charging process through the lamp indicator.
- RED LED on: low battery.
- GREEN LED on: battery fully charged.
- When charging is complete, disconnect the battery charger and return the protective cap to its original position.

NOTE: in case of minimal battery level, the lamp flashes, recharge as soon as possible.

The lamp can be charged by the wireless Cembre BCB charging pads.

4. Use

Press the ON / OFF button:

- 1 click: maximum lighting 100%.
- 2 clicks: minimum lighting 20%.
- 3 clicks: turn OFF.

Automatic lighting:

- Press the motion sensor button, moving hand in front of the lamp, switches the lamp on, with the next passage switches the lamp off.

The adjustable strap allows to wear the lamp comfortably. It is adjustable to adapt to every need of use.

5. Safety notes

- Use the supplied battery charger only.
- Do not use the lamp or charger if damaged.
- Do not use the lamp in explosive environment in which flammable liquids, gases or dusts are present. Risk to life!
- Not suitable for children, not a toy! Responsible use prevents eyes problems or accidents.
- Do not look directly at the illuminating led, make sure that nobody gets dazzled.

6. Maintenance

Do not disassemble or modify the lamp.

Failure to follow the instructions could result in electric shock or injury.

Do not use solvents, corrosive cleaners or similar.

Use dry or slightly moist cloth for cleaning ONLY.

7. Disposal

Dispose of electrical devices in an environmentally responsible manner! Do not dispose of electrical devices with household rubbish, please contact your local authorities for available disposal options.

USER INFORMATION in accordance with "Directives 2011/65/EU and 2012/19/EU.

The 'Not in the bin' symbol above when shown on equipment or packaging means that the equipment must, at the end of its life, be disposed of separately from other waste. Unlawful disposal of such equipment will be subject to application of administrative sanctions provided by the current legislation.



Made in China

Address / Indirizzo: Cembre S.p.A.

via Serenissima, 9 25135 - Brescia (Italy)

imported in the UK by CEMBRE Ltd, Curdworth, B76 9EB. UK

www.cembre.com



EN OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL



Before using the device, carefully read the instructions contained in this manual.

SAVE THESE INSTRUCTIONS: this manual contains important safety and operating instructions.



Do not turn on or point the lamp to people or animals, the intense brightness may damage your eyesight. DANGER of eye injury!



Magnet can erase data storage devices.

1. Technical specifications

Nominal power	3.5 W (COB)
Luminous flux	400 lm (100%) 80 lm (20 %)
Operating time	3 h (100%) 5 h (20%)
Colour temperature	5700 K
Operating temperature	- 10°C ~ + 40°C
Protection class	III
Impact resistance	IK 08
Ingress protection	IP 54
Charging time	~ 3 h
Rechargeable battery	Li-poly 3.7 V ; 1500 mAh
Weight	105 g
Lamp input	5 V --- 1 A (USB type C)
Battery charger (*)	input 100 - 240 V 50/60 Hz

(*) fitted with plug: EU (CBL02-W) US (CBL02-WA) UK (CBL02-WE)



Prima di usare il dispositivo, leggere attentamente le istruzioni contenute in questo manuale. **CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI: il presente manuale contiene importanti istruzioni per la sicurezza.**



Non accendere o puntare la lampada in direzione di persone o animali, l'intensa luminosità può danneggiare la vista. **PERICOLO** di lesioni agli occhi!



Il magnete può cancellare dispositivi di memorizzazione dei dati.

1. Dati tecnici

Potenza nominale	3.5 W (COB)
Flusso luminoso	400 lm (100%) 80 lm (20 %)
Autonomia illuminazione	3 h (100%) 5 h (20%)
Temperatura colore	5700 K
Temperatura di esercizio	- 10°C ~ + 40°C
Classe di protezione	III
Resistenza agli urti	IK 08
Grado di protezione	IP 54
Tempo di ricarica	~ 3 h
Batteria ricaricabile	Li-poly 3.7 V ; 1500 mAh
Peso	105 g
Ingresso lampada	5 V ~ 1 A (USB tipo C)
Caricabatteria (*)	input 100 - 240 V 50/60 Hz

(*) provvisto di spina: EU (CBL02-W) US (CBL02-WA) UK (CBL02-WE)

2. Uso conforme

Per un impiego universale, per qualsiasi attività indoor e outdoor che richieda illuminazione circoscritta e libertà di azione, dotata di sensore di movimento per facilitarne l'uso con guanti da lavoro.

3. Carica

Al primo utilizzo caricare completamente la lampada:

- Rimuovere il tappo di protezione e collegare il cavo del caricabatteria fornito in dotazione alla presa USB tipo C, quindi connettere il caricabatteria alla rete.

Verificare il processo attraverso l'indicatore di carica.

- Led ROSSO acceso: batteria scarica.
- Led VERDE acceso: batteria completamente carica.
- A carica ultimata scollegare il caricabatteria e riposizionare il tappo di protezione.

NOTA: in caso di un'autonomia minima della batteria la lampada lampeggia, procedere prima possibile alla ricarica. La lampada può essere caricata in modalità wireless tramite i pannelli di ricarica Cembre BCB.

4. Utilizzo

Premere il pulsante ON/OFF:

- 1 click: illuminazione massima 100%.
- 2 click: illuminazione minima 20%.
- 3 click: spegnimento.

Accensione automatica:

- Premere il pulsante del sensore di movimento, il primo passaggio della mano davanti alla lampada ne provoca l'accensione, il successivo passaggio lo spegnimento.

La fascia permette di indossare la lampada comodamente, è regolabile per adattarsi ad ogni esigenza di utilizzo.

5. Note sulla sicurezza

- Utilizzare solamente il caricabatteria fornito in dotazione.
- Non usare la lampada o il caricabatteria se danneggiati.
- Non utilizzare in ambienti esplosivi in cui sono presenti liquidi, gas o polveri infiammabili, rischio per la vita!
- Non adatta ai bambini, non è un giocattolo! Un utilizzo responsabile evita problemi alla vista o incidenti.
- Non guardare direttamente il led illuminante, assicurarsi che nessuno rimanga accecato.

6. Manutenzione

Non smontare e non modificare la lampada. In caso di mancato rispetto delle istruzioni, potrebbero verificarsi scosse elettriche o lesioni.

Per la pulizia non utilizzare solventi, detersivi corrosivi o simili, utilizzare un panno asciutto o leggermente umido.

7. Smaltimento

Smaltire i dispositivi elettrici in modo rispettoso dell'ambiente! Non smaltire i dispositivi elettrici con i rifiuti domestici.

Si prega di contattare le autorità locali per le opzioni di smaltimento disponibili.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI ai sensi delle Direttive Europee 2011/65/EU e 2012/19/EU.

Il simbolo del cassettono barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto, alla fine della sua vita utile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste.



9. Description / Descrizione (mm)

