



Tele ötlettel

Conrad Szaküzlet 1067 Budapest, Teréz krt. 23. Tel: (061) 302-3588
Conrad Vevőszolgálat 1124 Budapest, Jagelló út 30. Tel: (061) 319-0250
BL-10 L FÉNYMÉRŐ
Rendelési szám 12 32 06

1. RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A termék a megvilágítás erősségének és a meghatározott felületre eső fénynek a mérésére alkalmas. A készülék szilícium fotodiódával végzi a méréseket. Választható, hogy az értékek luxban (lx) vagy láb-kandelában (fc) jelenjenek meg a kijelzőn. Ezenkívül az adott mérési művelet legnagyobb értéke is megjeleníthető. A tápellátást egy 9 V-os elem biztosítja. A termék ipari célokra nem alkalmas.

A terméket alátették EMC vizsgálatnak, és megfelel a hatályos európai irányelvek követelményeinek. A CE megfelelőséget tanúsító nyilatkozatok a gyártónál találhatók.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) a terméket nem szabad önkényesen átépíteni és/vagy módosítani. Az előbbieken leírtaktól eltérő felhasználás tilos, és a termék károsodását okozhatja. Ezen túlmenően veszélyekhez (pl. rövidzár, tűz, áramütés stb.) vezethet. Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, és őrizze meg, hogy szükség esetén később is fellapozhassa.

2. A SZÁLLÍTÁS TARTALMA

Fénymérő
9 V-os elem
használati útmutató.

3. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



Olyan károknál, melyek a használati útmutatóban foglaltak be nem tartása következtében keletkeztek, a szavatosság/garancia érvényét veszti. Következmenyi károkért nem vállalunk felelősséget.

Nem vállalunk felelősséget a szakszerűtlen kezeléssel, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából származó anyagi károkat vagy személyi sérüléseket. Ilyen esetekben érvényét veszti a szavatosság/garancia. Az útmutatóban felkiáltójellel vannak jelölve azok a fontos tudnivalók, amelyeket okvetlenül figyelembe kell venni.

Személyek / termék biztonsága

- A termék nem játékszer, ezért tartsuk távol gyerekektől.
- A terméket nem szabad erős mechanikai nyomásnak kitenni.
- A terméket nem szabad szélsőséges hőmérsékletnek, közvetlen nap sugárzásnak, erős rezgéseknek, vagy nedvességnek kitenni.
- Kezelje a terméket elővigyázatosan. Lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.

Elemek

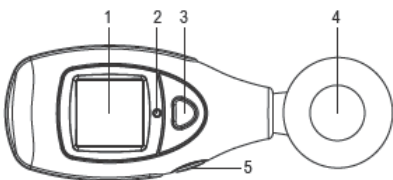
- Vegye ki az elemeket, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, hogy megelőzze a kifolyt elemek által okozott károkat. Kifutott vagy károsodott akkuk a bőrrel érintkezve marási sérülést okozhatnak. Ha hibás akkukat kell kézbe venni, viseljen védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzájuk. Az elemeket/akkukat ne hagyja szanaszét, mert gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Ne szedje szét az elemeket, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe őket. Soha ne próbáljon feltölteni nem feltölthető elemeket. Robbanásveszély!

Egyéb

- A készülék javítását csak szakember, ill. szakszerviz végezheti.
- Ha további kérdései lennének a készülék kezelésére vonatkozóan, amelyekre az útmutatóból nem kapott választ, rendelkezésére áll műszaki ügyfélszolgálatunk a következő címen és telefonszámon:
- Voltcraft®, 92242 Hirschau, Lindenweg 15, Deutschland, Tel.: 0180 / 586 582 7.

4. KEZELŐSZERVEK

- Kijelző
- A háttérvilágítás érzékelője
- Be-/kikapcsológomb
- Érzékelőfej
- MAX/LUX/fc gomb



5. Elem behelyezés, csere

Távolítsa el az elemtartó rekesz fedelét a készülék hátuljáról.

Helyezzen be egy 9 V-os elemet.
Zárja vissza az elemtartó rekeszt.

➔ Cserélje ki az elemet, amint az elem jelkép megjelenik a kijelzőn.

6. ÜZEMBE HELYEZÉS

- Kapcsolja be a készüléket a be-/kikapcsológomb megnyomásával. A kijelzőn megjelenik a megvilágítás erőssége luxban.
- Tartsa az érzékelőfejet vízszintesen arra a helyre, ahol a fényforrás fényerejét meg szeretné mérni.
- Tartsa kb. 2 másodpercig nyomva a MAX/LUX/Fc gombot, ha láb-kandelában (fc) szeretné megjeleníteni a megvilágítás erősségét.

- Ha az adott mérési művelet legmagasabb értékére kíváncsi, akkor mérés közben tartsa nyomva a MAX/LUX/Fc gombot. A kijelzőn megjelenik a MAX felirat.
- Nyomja meg újból a MAX gombot, ha vissza szeretne térni a valós idejű megjelenítéshez. Az előzőleg megállapított legmagasabb érték ekkor törlődik a memóriából.
- Amikor a készülék nagy megvilágítási értékeket mér, akkor a kijelző tetején automatikusan megjelenik a x10 vagy a x100 jelzés. Ebben az esetben a megvilágítás erősségének megjelenő értékét meg kell szorozni 10-zel vagy 100-zal.
- A be-/kikapcsológomb megnyomásával kikapcsolhatja a készüléket, egyébként kb. 17 perc múlva automatikusan kikapcsol.

➔ A ház hátoldalán az elemtartó rekesz fölött csavarment található, amelyek segítségével felszerelheti a készüléket az opcionálisan megvásárolható állványra. A kijelző háttérvilágítása rossz fényviszonyok között automatikusan bekapcsol. Ha a mért érték a mérési tartományon kívül esik, akkor a kijelzőn OL jelenik meg.

7. KARBANTARTÁS ÉS TISZTÍTÁS

- A készülék az időnkénti tisztítástól és az elemcserétől eltekintve nem igényel karbantartást.
- A készüléket kívülről csak puha, száraz kendővel vagy ecsettel szabad tisztítani.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószeret vagy vegyszert, mert az megtámadhatja a készülék házát, vagy káros hatással lehet a működésre.

8. ÁRTALMATLANÍTÁS

Általános



Környezetünk védelmében és a felhasznált anyagok lehetőség szerinti teljes újrafeldolgozása érdekében a felhasználó köteles használt és hibás készülékeit az elektrohulladék-gyűjtőhelyekre eljuttatni.

Az áthúzott kerek szeméttartály jelkép azt jelenti, hogy a terméket le kell adni egy elektrohulladék-gyűjtőhelyen, hogy alapanyagait az újrafeldolgozás során a lehető legjobban hasznosuljanak.

Elemek / akkuk

Végfelhasználóként Önt törvény kötelezi minden elhasznált elem és akku leadására; a háztartási szemétnél való ártalmatlanítás tilos! A károsanyag-tartalmú



elemeket, akkumulátorokat az itt látható szimbólumok jelölik, amelyek a háztartási szemét útján való ártalmatlanítás tilalmára hívják fel a figyelmet.



A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom.

Az elhasznált elemeket, akkumulátorokat térítésmentesen leadhatja a lakóhelye közelében található gyűjtőhelyen, szaküzleteinkben vagy minden olyan helyen, ahol elemet, akkumulátort árusítanak.

Így teljesíti a törvényben foglalt kötelezettségeit, és hozzájárul a környezet védelméhez!

9. MŰSZAKI ADATOK

Üzemi feszültség:	9 V-os elem
Áramfelvétel:	7 mA
Mérési tartomány:	0 - 40 000 lx/fc
Pontosság:	± 5 % ± 10 lx/fc (< 10.000 lx/fc) ± 10 % ± 10 lx/fc (> 10.000 lx/fc)
Mérési gyakoriság:	2,5 / másodperc
Ismétlési pontosság:	± 2 %
Színhőmérséklet:	2856 K-re kalibrálva
Automatikus kikapcsolás:	kb. 17 perc elteltével
Méret (Szé X Ma X Mé)	54 x 157 x 34 mm
Súly:	125 g