

Működési leírás - Használati útmutató

20892SYN ConeFix Synchro – Forgalomtechnikai kúpra helyezhető villogó

LED villogó lámpa, egyoldalas, sárga
közlekedési bójákhoz, gyorsrögzítéssel
automatikus kapcsolóval, vezeték nélküli szinkronizációval



Termékleírás

A horizontális "ConeFix synchro" figyelmeztető lámpa elemmel működik.

A lámpatestben található elektronikát egy 4R25 típusú elem táplálja, amely a lámpatest elemtartó rekeszében található.

A lámpa használata, különösen figyelmeztetési és biztonsági célokra hajózásban vagy repülésben, tilos.

Biztonsági utasítások

0°C körüli és az alatti hőmérsékleten a lámpa kezelésekor kesztyű viselését javasoljuk!

A horizontális "ConeFix synchro" figyelmeztető lámpa tárolása/szállítása/üzemeltetése során a termék nem jelent jelentős kockázatot a felhasználóra nézve. A gyártó által nem jóváhagyott elemek (primer vagy szekunder cellák) használata esetén nem zárható ki a tűz-, robbanás-, káros anyagok kibocsátásának veszélye és a kapcsolódó egészségügyi kockázatok.

Figyelem: Nagy teljesítményű LED!

Kerülje a bekapcsolt lámpa fénysugarba nézést egy méternél közelebről, mivel ez átmeneti látáskárosodást okozhat.

Tápellátás

A horizont "ConeFix synchro" figyelmeztető lámpa az IEC 60086 szabványban meghatározott összes, kereskedelmi forgalomban kapható 4R25X / 4LR25X típusú elemmel való működésre készült.

A Horizont Group Gmbh nem tervezi és nem engedélyezi az azonos vagy hasonló típusú újratölthető akkumulátorokkal (akkumulátorokkal / másodlagos cellákkal) való üzemeltetést.

Működés

Az akkumulátor behelyezése

Az akkumulátor bármilyen helyzetben behelyezhető, a rugós érintkezőkkel felfelé forgatva (az érintkezővezetékek az akkumulátorrekeszben vannak). A rögzítőfület a ház nyílásán keresztül kell benyomni, és a nyílás oldalába kell pattintani. A fülben lévő kör alakú nyílás, amely ezután felfelé áll ki a házból, a működés megszakításakor a kúpon tartóként szolgál.

A lámpa bekapcsolása

A lámpa automatikusan bekapcsol, ha egy közlekedési bójára helyezik, miközben a lámpatest és az elemtartó rekesz közötti nyílás zárva van.

A bekapcsolt lámpa rádiókapcsolaton keresztül kommunikál a közvetlen közelben lévő többi bekapcsolt lámpával, amelyek a Horizont saját fejlesztésű szinkronizációs rendszerével rendelkeznek. Ez automatikusan szinkronizál, létrehozva a lámpák sorozatát a bekapcsolás sorrendjében. A szinkronizálási folyamat körülbelül 5 perc elteltével fejeződik be. A sorozat visszaállításához az összes lámpát ki kell kapcsolni, majd a kívánt sorrendben újra be kell kapcsolni.

A lámpa lekapcsolása

A lámpa automatikusan KIKAPCSOLÓDIK, amikor levesszük a közlekedési bójáról.

Tárolás

A lámpát ezután az elemtartó fedelének segítségével a közlekedési bójára helyezheti tárolás céljából. Javasoljuk, hogy a lámpát a lencsével lefelé helyezze el.

Meghibásodás esetén a lámpát azonnal el kell távolítani a közlekedési területről.

Telepítés, karbantartás, javítás

A vízszintes "ConeFix synchro" figyelmeztető lámpát a közlekedési bójára helyezik, az elemtartó rekesz fülével felfelé, és úgy helyezik el, hogy a lámpa optimálisan látható legyen a közlekedők számára.

A lámpában nincsenek karbantartást igénylő alkatrészek vagy részegységek. A ház kinyitása csak az elem behelyezésére vagy cseréjére szolgál.

Az izzó nem cserélhető.

A lámpa optikáját használat után vízzel és szivaccsal kell tisztítani.

Kerülni kell a nagynyomású tisztítószerrel, az erős vízszugár és a kémiai tisztítószerrel használatát, mivel ezek víz bejutását okozhatják a házba. Ha a lámpát hosszabb ideig tárolják, vagy hosszabb ideig nem használják, az elemet ki kell venni a házból. A lemerült elemről kiáramló vegyszerek károsíthatják az elektronikát.

Javítási munkákat általában csak hivatalos szakemberek vagy a gyártó végezhet. Csak így biztosítható a működési megbízhatóság és ezáltal a figyelmeztető hatás a forgalomban.

Megjegyzés a szerviz-/javító személyzet számára:

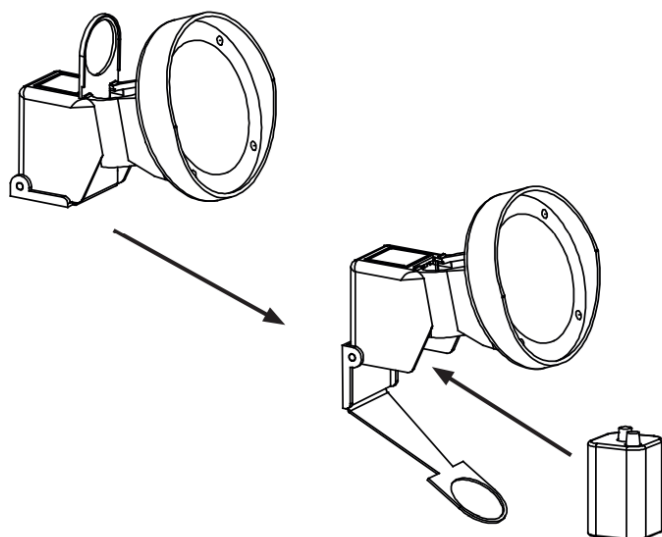
Amikor a termék be van kapcsolva és az optika el van távolítva, kerülni kell a nagy teljesítményű LED-del való közvetlen szemkontaktust, mivel ez szemirritációt és potenciálisan szemkárosodást okozhat.

Jogi nyilatkozat

A Horizont Group GmbH nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból és/vagy a nem megfelelő vagy helytelen telepítésből, összeszerelésből, üzemeltetési pozícióból vagy karbantartásból eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A törvényes jótállási és garanciarendelkezések érvényesek.

Az elem behelyezése:



Technikai adatok:

Üzemi feszültség	névleges 6 V DC
Áramfelvétel	átlagosan 20 mA impulzusos 300 mA
Méretek	260 x 185 x 185 mm
Súly, akkumulátor nélkül	kb. 1,1 kg
Tápegység/Akkumulátor (elem)	4R25
Üzemidő 6 V 20 Ah-val (az akkumulátor minőségétől és hőmérsékletétől függően)	kb. 35 nap

A gyártó fenntartja a műszaki változtatások jogát!