

AQ8A Reddingsvestverlichting

De AQ8A Reddingsvestverlichting is een noodlamp op alkalinebatterij die ontworpen is om te worden aangebracht op elk type reddingsvest. Het wordt automatisch geactiveerd bij contact met water en is voorzien van een handschakelaar.



Bevestiging

Het licht moet aan het reddingsvest worden bevestigd op een plaats die maximale zichtbaarheid biedt wanneer de drager zich in het water bevindt, bij voorkeur ter hoogte van de schouder. De installatiepositie moet zodanig zijn dat de watersensoren op de hoofdbehuizing van de lamp in contact komen met water wanneer de drager zich in het water bevindt. Steek de clip achter het reddingsvestmateriaal of het knoopsgat en druk hem in de lichtunit totdat hij goed op zijn plaats klikt. Wanneer het lampje vastzit, kan het niet worden verwijderd, tenzij de clip wordt verbroken.

Werking

Het licht wordt automatisch geactiveerd wanneer de sensoren in het water worden ondergedompeld. Om het licht handmatig te bedienen, drukt u op de knop aan de voorkant van het toestel. Het is mogelijk het licht uit te schakelen door op de knop aan de voorzijde van het toestel te drukken, ongeacht of het nog in het water is ondergedompeld.

Onderhoud

Inspecteer het toestel op tekenen van beschadiging of corrosie. Test het lampje door de sensoren in water onder te dompelen of door handmatig op de knop aan de voorkant van het apparaat te drukken, het lampje moet gaan branden. Schakel het licht uit door op de knop aan de voorkant van het toestel te drukken. Zorg er bij opslag voor dat de watersensoren altijd droog zijn.

Afvalverwijdering

Het toestel heeft een levensduur van vijf jaar vanaf de fabricagedatum, het moet worden vervangen voor de vervaldatum die op het etiket is aangegeven. Het toestel moet worden afgevoerd in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving via een erkend milieuverwijderingsbedrijf.

Veiligheid

Het lampje bevat een alkalinebatterij die op de juiste wijze moet worden behandeld:

- demonteer de batterij niet
- maak geen externe elektrische verbinding
- niet herladen
- niet verbranden
- opslaan tussen -30°C and +65°C

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Batterij	Alkaline batterijen
Lichtbron	LED
Chromaticiteit	Wit
Licht soort	Knipperend
Flitsfrequentie	50 – 70 keer per min
Lichtsterkte	≥0.75.cd
Levensduur	≥13uur over 0.75cd op -1°C
Opslag temperatuur	-30°C – +65°C
Bedrijfstemperatuur	-1°C tot 30°C
Vervaldatum	5 jaar
Gewicht	38g (inclusief gesp)
Afmeting	Hoofdkast: 62.5 x 25.4 x 23.5mm gesp: 61.2 x 9.5 x 11.7mm
Activering	Wateractivering automatisch ingeschakeld / handleiding uit / handleiding aan
Prestatie	Brandwerend, oliebestendig, schimmelbestendig, corrosiebestendig, waterdicht
Milieuprestaties	Voldoet aan RoHS en asbestrijve eis
Normen	MSC.81(70) zoals gewijzigd
Certificaten	MED, CCS