

1. Tuotteen ja yrityksen tunnistetiedot

- **Tuotteen nimi:** LED valoverkko 180 lämmin valkoinen 2m x 2m ulkokäyttöön
- **Valmistaja/maahantuoja:**
- **Osoite:**
- **Yhteystiedot:**

2. Tuotteen kuvaus

- **Käyttötarkoitus:** Joulun ajan koristeet, mukaan lukien pöytäkoristeet, seppeleet, hahmot, kukka-asetelmat, riipukset, kukka-asetelmat ja keijuvalot (LED) verkkovirralla (220 V) tai paristoilla.
- **Materiaalin koostumus:**
  - **Materiaalit:** muovi (esim. PE, PP), metalli, sähkökaapelit, LED-lamput.
  - **Sähkökomponentit:** kaapeli, virtapistoke (220 V), akkulokero, LED-lamppu.
  - **Pinnat:** Pinnoitettu, värikäsitelty, eristetty.
  - **Lisäaineet:** Liimat, takit ja suojakuoret.

3. Mahdolliset vaarat

- **Tulipalon vaara:** Virheellinen käyttö tai vaurioituneet valosarjat voivat aiheuttaa oikosulkuja ja tulipalon.
- **Sähkövaarat:** Sähköisku, jos kaapelit vaurioituvat tai niitä käsitellään väärin.
- **Ylikuumenemisvaara:** Ylikuormitetut valot (verkkovirta) tai akut voivat ylikuumentua ja syttyä tuleen.
- **Loukkaantumisvaara:** Terävät tai ulkonevat kaapelinpäät tai vaurioituneet LEDit voivat johtaa loukkaantumiseen.
- **Tuokehtumisvaara:** Lapset voivat niellä paristoja tai pieniä osia.
- **Kemiallinen altistuminen:** Vuotavat paristot voivat ärsyttää ihoa ja silmiä.

4. Turvaohjeet

4.1 Yleiset turvallisuusohjeet

- Tarkista valot vaurioiden varalta ennen käyttöä.
- Älä käytä vahingoittuneita kaapeleita, virtapistokkeita tai akkulokeroita.
- Pidä poissa lasten ja lemmikkien ulottuvilta, erityisesti akkujen ja pienten osien kanssa.
- Pidä poissa vedestä ja kosteudesta, ellei tuotetta ole erityisesti tarkoitettu ulkokäyttöön.
- Jos keijuvalot ylikuumenevat, irrota ne välittömästi virtalähteestä tai poista paristot.

4.2 Käyttöön liittyviä huomautuksia

- Käytä valoja vain valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Verkkokäyttöiset kevytketjut:
  - Liitä vain testattuun, ehjään pistorasiaan.
  - Älä ylikuormita useita pistorasioita.
  - Älä taivuta, murskaa tai vaurioita mekaanisesti kaapeleita.
- Paristokäyttöiset keijuvalot:
  - Käytä vain sopivia paristoja.
  - Polarisoi paristot oikein ja tarkista säännöllisesti vuotojen varalta.
  - Hävitä tyhjät akut turvallisesti.
- Älä käytä valoja suorassa kosketuksessa syttyvien materiaalien, kuten paperin, sammaleen tai tekstiilien, kanssa.
- Kun käytät ulkona, huomioi IP-suojausluokka.
- Älä jätä valoja toimimaan ilman valvontaa.

4.3 Säilytysohjeet

- Säilytä keijuvalot kuivassa, pölyttömässä ja valolta suojattuna.
- Kierrä kaapeli varovasti välttääksesi taitokset ja murtumat.
- Poista paristot paristolokeroista vuotojen estämiseksi.

5. Ensiaputoimenpiteet

- **Sähköiskun sattuessa:** Katkaise virta välittömästi, poista loukkaantunut vaara-alueelta ja kutsu lääkärin apua.
- **Ihokosketus vuotavien paristojen kanssa:** Pese pois runsaalla vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- **Jos paristovuodon vuoksi ilmenee silmien ärsytystä:** Huuhtelee välittömästi puhtaalla vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
- **Jos paristoja tai pieniä osia niellään:** Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

6. Palontorjuntatoimenpiteet

- **Sopivat sammutusaineet:** CO<sub>2</sub>, jauhe, vaahto.
- **Erityistoimenpiteet:** Sähköpalon sattuessa katkaise virransyöttö ennen palon sammuttamista.
- **Varoitus:** Älä suihkuta sammutusvettä suoraan sähkökomponentteihin.

7. Varastointi ja kuljetus

- **Varastointi:**
  - Kääri valot varovasti ja säilytä niitä suojassa iskuilta.
  - Varmista kuiva, viileä ja valolta suojattu säilytys.
- **Kuljetus:**
  - Pakkaa tuotteet niin, että ne ovat iskunkestäviä ja murtumattomia.
  - Varmista paristolokerot, jotta ne eivät käynnisty vahingossa.

8. Hävitysohjeet

- **Materiaaliriippuvainen hävitys:**
  - Sähköiset valot: Sähkökierrätys paikallisten määräysten mukaisesti.
  - Paristot: Käytä erityisiä keräyspisteitä käytettyjä akkuja varten.
  - Kaapelit ja muovi: Kierrätys paikallisten määräysten mukaisesti.
- **Pakkausmateriaalit:** Kierrätä paikallisten määräysten mukaisesti.

9. Lisätietoja

- Katso lisätietoja turvallisesta käytöstä tuotteen pakkauksen ohjeista.
- Kysymyksiä? Ota yhteyttä osoitteeseen .

