

Elektronisen liitäntälaitteen suojakotelon asennusohje

Suojakotelon tarkoituksena on, että elektroniseen liitäntälaitteeseen ei päästä koskemaan sormin. Suojakoteloasennukseen liittyy myös johtojen vedonpoistajien kiinnitys. Niiden ansiosta johtoja ei voi vetää irti elektronisesta liitäntälaitteesta.

Läpinäkyvä Protector-suojaputki on polykarbonaattia. Sen läpimitta on 38 mm. Siitä valmistetut elektronisten liitäntälaitteiden suojakotelot ovat mahdollisimman edullisia ja samalla turvallisia.

Suojakoteloita on kolmea eri pituutta.

Ei-himmennettävälle liitäntälaitteelle

Yhden lampun liitäntälaitte (EL1xs)

liitäntälaitteen pituus 280 mm
suojakotelon pituus 410 mm.

Kahden lampun liitäntälaitte (EL2x.....s)

liitäntälaitteen pituus 360 mm
suojakotelon pituus 490 mm.

Himmennettävälle liitäntälaitteelle

Yhden lampun liitäntälaitte (EL1xsc)

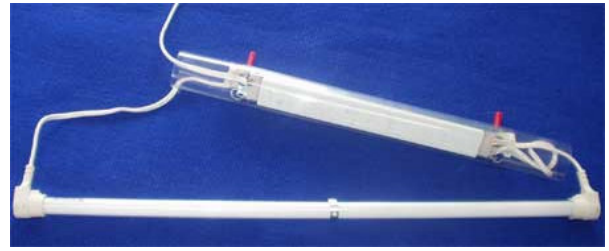
liitäntälaitteen pituus 360 mm
suojakotelon pituus 490 mm.

Kahden lampun liitäntälaitte (EL2x.....sc)

liitäntälaitteen pituus 430 mm
suojakotelon pituus 560 mm.

Koteloa on helppo lyhentää esim. saksilla tai mattopuukolla sopivaan mittaan.

1. Valitse sopivan mittainen suojakotelo, se on n. 13 cm pitempi kuin liitäntälaitte, joten kumpaankin päähän jää 6,5 cm tyhjää koteloa.
2. Sovita suojakotelo sille tulevaan paikkaan ja lyhennä sitä tarvittaessa. Jos se tulee esim. seinää vastaan, putken ei tarvitse siitä kohdasta olla kovinkaan pitkä.
3. Laita tässä vaiheessa vielä johdoton liitäntälaitte putken sisälle, siihen kohtaan, johon se tullaan asentamaan. Jos se ei tule kummastakaan päästä seinää vasten, laita se putken keskikohtaan.
4. Pora reiät putken läpi liitäntälaitteen kiinnitysreikien kohdalle molemmin puolin, sekä putken ylä- että alapinnan lävitse. Pora yläpuolen reikä niin suureksi, että ruuvien kanta mahtuu siitä läpi.
5. Jos kyseessä on kiviseinä, proppaa proput valmiiksi tässä vaiheessa.
6. Lyhennä lamppujohdot sopivan mittaisiksi. Huomaa, että ns. lyhyet johdot ovat mahdollisimman lyhyitä (yleensä merkitty liitäntälaitteeseen) ja keskenään suunnilleen



Läpinäkyvän kotelon sisällä on elektroninen liitäntälaitte. Koteloon on tehty ruuvien reiät. Johdot kiinnitetty molemmin puolin vedonpoistajilla.

Oikealla puolella keskenään yhtä pitkät, lyhyemmät, ns. "kuumat" johdot. Vasemmalla puolella pitemmät, ns. "kylmät", johdot, jotka voivat tietysti olla myös yhtä lyhyet kuin oikealla olevat. Kotelo liitäntälaitteineen propataan seinään tai kattoon tai kiinnitään vain ruuveilla, jos kyseessä on esim. puupinta. Alhaalla on lamppu ja sen keskellä jousimallinen pidin, jonka avulla lamppu ruuvataan alustaansa.

7. yhtä pitkiä. Toiset lamppujohdot voivat olla enint. 2 metrin pituiset, nekin suunnilleen keskenään yhtä pitkät.
8. Asenna johdot toiseen päähän.
9. Kiristä juuri asentamasi johdot vedonpoistajaan siten, vedonpoistajan reikä tulee liitäntälaitteen ruuvien reiän kohdalle.
10. Jos liitäntälaitteesta lähtee neljä lamppujohtoa tai 3-johtoinen verkkokaapeli, riittää niille yleensä pienikokoinen vedonpoistaja. Jos liitäntälaitteesta lähtee 5-johtoinen verkkokaapeli (jota käytetään himmennettävissä malleissa) tai jos siitä lähtee kahdeksan lamppujohtoa, käytä suurikokoista vedonpoistajaa. Työnnä liitäntälaitteen johdoton pää suojaputken läpi.
11. Kiinnitä liitäntälaitteen toiseen päähän johdot ja vedonpoistaja vastaavasti.
12. Ruuvaa liitäntälaitte paikoilleen

Elektronisten liitäntälaitteiden koteloiden hinnat

ELKOTL lyhyt, 8,5 EUR
ELKOTK keskikokoinen, 9 EUR
ELKOTP pitkä, 9,5 EUR

Myynti

AD-LUX OY

Brahenkatu 12, 20100 TURKU
puh. (02) 517 0300, faksi (02) 517 0366
GSM 0400 221421
adlux@adlux.fi www.adlux.fi