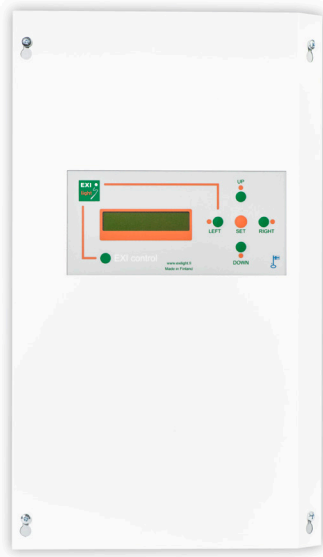


## ESC-200- osoitteellinen turvavalokeskus



ESC-200 on osoitteellinen turvavalistusjärjestelmä, jossa ohjaus ja valvonta ovat keskitettyinä valvontakeskukseen. Järjestelmän kaikki valaisimet ovat osoitteellisia ja Li-Ion-akullisia led-valaisimia. Opaste- ja turvavalaisimet voidaan asentaa samaan linjaan ja kaapeloinnissa voidaan käyttää edullista KLMA 2x0,8+0,8 -kaapelointia.

Tiedonsiirto valaisimien ja keskuksen välillä tapahtuu samassa kaapelissa jännitesyötön kanssa. Käytettävissä valaisimissa on valmiiksi annettu osoitetieto, jonka keskusyksikkö tunnistaa automaattisesti. Erillistä valaisimien ohjelmointia ei tarvita.

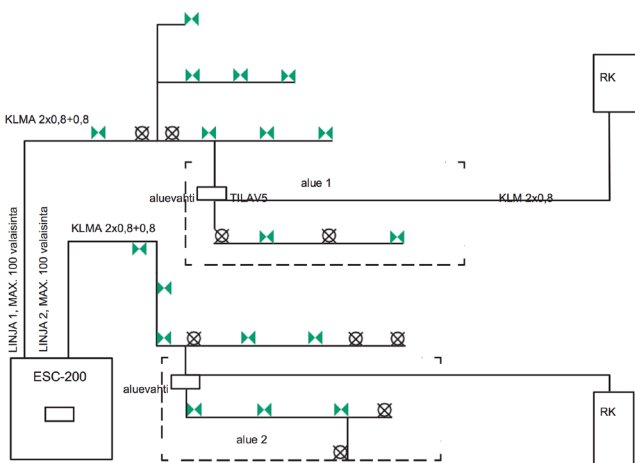
Valaisinväyliä on keskuksessa kaksi, joista molempiin voidaan kytkeä 100 kpl joko opaste- tai turvavalaisinta. Turvavalaisimet voidaan asettaa joko jatkuvatoimiviksi tai normaaleiksi ajoittain toimiviksi turvavalaisimiksi.

ESC-200-keskus valvoo jatkuvasti järjestelmään kytkettyjä valaisimia ja tekee itsenäisesti kuukausittain lakisäätteiset testaukset. Lokiin kirjautuu automaattisesti tiedot sekä tehdyistä testauksista että mahdollisista vioista ja virheilmoituksista. Valaisimet ovat C-mallin valaisimia.

Osoitteelliset keskukset ovat yleistyneet viime aikoina paljon, ja niitä käytetään monipuolisesti erilaisiin ja eri kokoihin kohteisiin. Valaisimien valvonnan avuksi on mahdollista saada tietokoneelle asennettava valvontaohjelma EXI-CONTROL tai pilvipalvelu EXICloud. Valvonta puolustaa paikkaansa kohteissa, joissa valaisimia on enemmän. Ohjelmilla voidaan helpottaa valaisimien löytämistä kohteessa. Vikatilat voidaan ohjelmien avulla tarkistaa etänä.

ESC-200-turvavalokeskus on hyvä valinta sekä pienempiin että suurempiin kiinteistöihin. Kaapelointi on helppo tehdä ja verrattuna palonkestävään kaapelointiin on myös edullinen. Mikäli jossain pienemmässä kiinteistössä ei osoitteellisuus tuo lisäarvoa, monesti johtuen KLMA-kaapeloinnista kohde on helppo toteuttaa ESC-200-järjestelmänä ja on siksi hyvä vaihtoehto.

### \* Asennusmalli



Valaisimet mallia C, esim. ELX-1C-A

Aluevahdin tyyppi TILA V5. Vaatii ryhmäkeskukseen jännitevahdin, jolta avautuva kosketintieto aluevahdille.

RK:n kosketintiedon voi myös viedä suoraan TVK:lle joka sytyttää kaikki turvavalaisimet

MALLI	SÄHKÖNUMERO	KOKO	SYÖTTÖ	VERKKOMUUNTAJA	VÄYLÄJÄNNITE	VALAISIN LÄHDÖT	VALAISINMÄÄRÄ
ESC-200	7117536	405 x 300 x 85	230V AC, 10A	230V AC/49V AC, 500VA	65V DC	2	200