

C2 SmartHall

Älykästä valaistusta teollisuushalleihin

Valaistusratkaisu

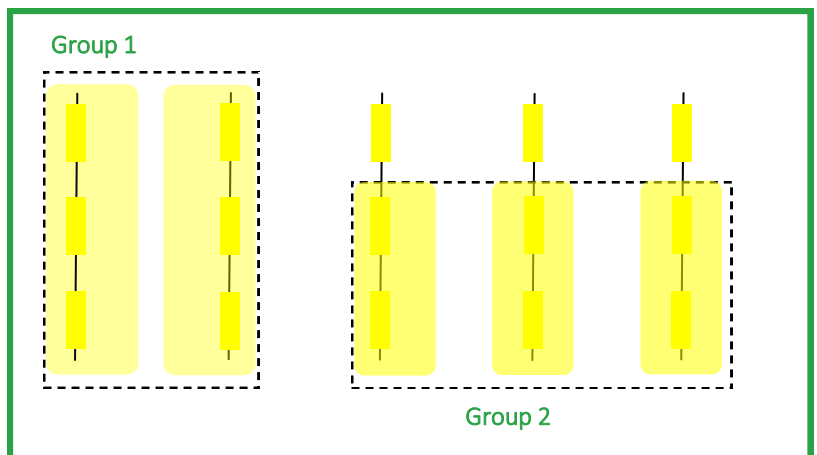
alk. 600 €

C2 SmartHall on heti käyttövalmis valaistuksen ohjausratkaisu halleihin ja ulkokatoksiin, joiden kattokorkeus on maksimissaan 8 metriä. C2 SmartHallin avulla valaistus ohjataan toimimaan oikeaan aikaan oikeassa paikassa ja oikealla teholla.

Valaistus toteutetaan LED-valaisimilla, jotka ovat himmennettäviä, kestäviä ja säästävät energiaa.

C2 SmartHall on helposti käyttöön- otettavissa sekä uusiin että saneerattaviin kohteisiin, sillä langattomuutensa ansiosta se ei vaadi uusia kaapelointeja.

C2 SmartHall säästää energiaa,
lisää turvallisuutta ja luo miellyttävän
ilmapiirin käyttäjille.



C2 SmartLight®

Tilaa jo tänään!

C2 SmartLight Oy

Puh. 020 741 6051

Email: sales@c2smartlight.com

www.c2smartlightshop.com

www.c2smartlight.com

Ohjelmakaari 10, 40500 Jyväskylä

Suunniteltu ja valmistettu Suomessa

Nopea käyttöönotto ilman uusia kaapelointeja

- LED-valaisimia voidaan ohjata käyttöalueittain.
- Valot kirkastuvat kun liiketunnistin havaitsee liikettä.
- Oletusasetukset kätevästi muutettavissa kannettavalla tietokoneella.

Säästää huolto-, ylläpito- ja energiakustannuksiin

- Kun alueella ei ole käyttäjiä, valot eivät pala turhaan.
- Inventointikustannukset pienenevät kun varalamppuja ei tarvitse olla monia eri tehoisia; 1 tai 2 eri valotehoa riittää.
- Ei kalliita valaisusuunnitelmia. Jokaisen valaisimen voi itse säätää haluamalleen valoteholle.
- Ei tietoliikennekuluja tai palvelumaksuja.

C2 SmartHall -pakettiin kuuluu C2 Lumo Manager -sovellus, jolla valojen syttymis- ja himmentymisaikataulut määritetään kätevästi kannettavalla tietokoneella. Valoja voidaan ohjata joko ryhmittäin tai valaisin-kohtaisesti. Pakettiin kuuluva liiketunnistin toimii langattomassa radioyhteydessä valaisinten kanssa ja se voidaan sijoittaa sopivaan paikkaan ilman kaapelointeja.



Kulutusvertailu:

Valaisintyyppi	Teho (kW)	Valaisimien määrä	Polttotunnit	Energiankulutus	Kustannukset
LED (ilman ohjausta)	90 W	29	355	926 kWh	93 €/kk
LED + ohjaus	15-90 W	29	355	283 kWh	28 €/kk
SpNa (keltainen valo)	169 W	29	355	1739 kWh	174 €/kk
HQL (elohopeavalaisimet poistuvat markkinoilta)	280 W	29	355	2883 kWh	288 €/kk

C2 SmartLightin joulukuussa 2015 tekemässä mittauksessa verrattiin LED-valaistuksen kulutusta ohjauksella ja ilman ohjausta. 29 ledivalaisimen kulutus laskettiin kuukauden ajalta; laskelmassa sähkön hintana käytettiin 0,1 €/kWh. Taulukossa mukana myös SpNa- ja HQL-valaisimien lakennallinen kulutus samalla valoteholla ja polttoajalla.

Suunnittelupalvelut:

- Valaistus- ja sähkösuunnittelu
- Katu- ja ulkovalaistushankkeiden konsultointi
- Valaistusverkon inventointi

Ohjelmointipalvelut:

- Uusien valaistusasetusten ohjelmointi
- Valaistuksen, liiketunnistimen/painonapin asetusten päivitys

C2 SmartLight on ulkovalaistukseen erikoistunut asiantuntijayritys. Tavoitteenamme on aina molempia hyödyttävä pitkäaikainen kumppanuus.

Osta C2 SmartHall -aloituspaketti liiketunnistimella

C2 SmartHall -aloituspaketissa on langattomasti toimiva liiketunnistin, LED-älyvalaisin ja C2 Lumo Manager -sovellus sekä langaton usb-adapteri tietokonetta varten. Laitteet toimitetaan oletusasetuksilla ja ne ovat heti käyttöön-otettavissa. Pakettia voi laajentaa tarpeellisella määrällä lisävalaisimia.

