

# C2 SmartLight älypiha

C2 SmartLight älypiha ohjaa valaistusta tarpeenmukaisesti erilaisilla alueilla pienistä pihosta isoihin puistoihin. C2 SmartLight älypihan sähköistys ei vaadi erityiskaapelointia, mikä säästää kustannuksia. Sama kaapelointi sopii valaistukselle ja autojen lämmitykselle.

## **Ei liian kirkas, eikä kokonaan pimeä**

C2 SmartLight älypiha valaisee pihan miellyttävästi himmennettynä 10% valaistustasolla, kun alueella ei ole liikettä. Kun liikettä havaitaan, kirkastuu valaistus täydelle teholle. Liikkeen poistuttua valaistus himmenee asetetun ajan jälkeen. Valaistus säätyy portaattomasti ja tyylikkäästi. Älypihavalaitukseen liitettynä hämäräkytkin ohjaa valaistuksen päälle illalla auringon laskiessa ja pois päältä aamulla auringon noustessa.

Älypiha-ohjaimet antennineen sijoitetaan alueen kaikkiin valaisinpisteisiin, joko integroituna valaisinten sisään tai valaisinpylväeseen huoltoluukun taakse. C2 SmartLight älypiha-liiketunnistimet sijoitetaan kulkuväylille. Liiketunnistimet voidaan sijoitella myös erillisen valaisimista.

## **Itsenäisesti toimiva ratkaisu tai osa isompaa kokonaisuutta**

Langaton ja itsenäisesti toimiva ratkaisu on helppo asentaa ja nopea ottaa käyttöön. Se sopii sekä saneeraus- että uudiskohteisiin. Älypiha-valaistus toimii joko itsenäisesti tai osana muita ohjausjärjestelmiä, kuten kau-

pungin katuvalaistuksen ohjausratkaisua.

C2 SmartLight älypiha toimitetaan asennusvalmiina ja valmiiksi konfiguroituna, uuden ohjelmointi voidaan tehdä etänä keskusohjauksen kautta.

## **Vaatimukset valaisimille**

C2 SmartLight on valaisinvalmistajista riippumaton toimija, jonka ohjausratkaisut toimivat kaikkien valaisinvalmistajien tuotteiden kanssa. Valaisimen on oltava himmennettävä ja tuettava DALI-ohjausprotokollaa.

Olemme tehneet yhteistyötä valaisinvalmistajien kanssa ja useampia valaisimille voi jo tilata C2 SmartLight älypiha-valmiudella. Yhteistyökumppaneiden valaisimet esitellään sivulla [www.c2smartlight.com/alypiha](http://www.c2smartlight.com/alypiha).

## **C2 SmartLight älypiha tuotteet ja tilausnumerot**

C2 SmartLumo älypiha-ohjain  
Koodi: C2 2614145

C2 SmartLight älypiha -liiketunnistin  
(ilman C2 SmartLumoa)  
Koodi: C2 SE01027

C2 SmartLight älypiha -liiketunnistin  
seinäasennukseen (sis C2 SmartLumo)

Koodi: C2 2614146

C2 SmartLight älypiha-hämäräkytkin  
(sis C2 SmartLumo)

Koodi: C2 2614143

## **Keskusohjausliitännät**

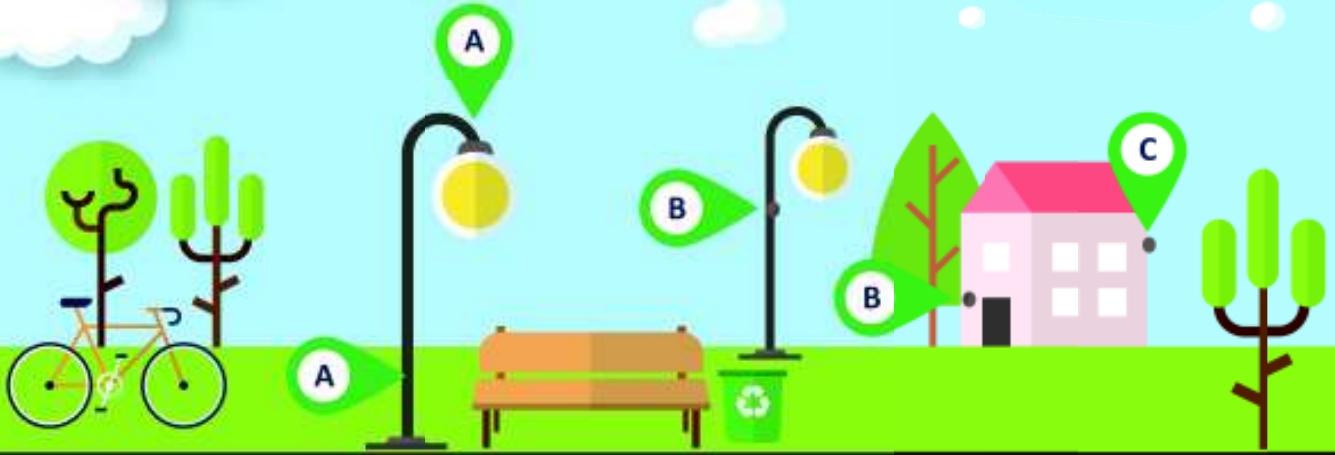
C2 SmartLight Street

Koodi: C2 2614101

LuconC tukiasema

Koodi: C2 2614108

Yli puolet suomalaisista asuu alueilla, joissa ulkovalaistusta ohjataan C2 SmartLight –ratkaisulla.



## C2 SmartLight älypihan suunnittelun ABC

### **A** C2 SmartLumo älypiha-ohjain

Älypiha-ohjaimet antennineen sijoitetaan alueen kaikkiin valaisinpisteisiin, joko integroituna valaisinten sisään tai valaisinpylvääseen huoltoluukun taakse. Valaisimen on oltava himmennettävä ja tuettava DALI-ohjausprotokollaa. Ohjaimilta voidaan katkaista virrat päivän ajaksi.

C2 SmartLumo älypiha-ohjain  
Koodi: C2 2614145

### **B** C2 SmartLight älypiha –liiketunnistin

Liiketunnistimet sijoitetaan kulkuväylille. Liiketunnistimet voidaan sijoitella myös erilleen valaisimista. Liiketunnistin on kytkettävissä kiinteään verkkovirtaan tai siltä on katkaistavissa sähköt päivän ajaksi

C2 SmartLight älypiha -liiketunnistin (ilman C2 SmartLumoa)  
Koodi: C2 SE01027  
C2 SmartLight älypiha -liiketunnistin seinäasennukseen (sis C2 SmartLumo)  
Koodi: C2 2614146

### **C** Optio: C2 SmartLight älypiha hämäräkytkin

Älypihavalauistukseen liitettynä hämäräkytkin ohjaa valaistuksen päälle illalla auringon laskiessa ja pois päältä aamulla auringon noustessa. Se asennetaan paikkaan, jossa keinovalo ei häiritse mittaus- ta. Asennus kiinteään verkkovirtaan.

C2 SmartLight älypiha-hämäräkytkin (sis C2 SmartLumo)  
Koodi: C2 2614143

### Huomioitavaa

1. C2 SmartLight älypiha-ohjausvalmiudella varustetut valaisimet on esitelty sivulla [www.c2smartlight.com/alypiha](http://www.c2smartlight.com/alypiha).
2. Älypiha-laitteella tulee olla "näköyhteys" toiseen älypiha-laitteeseen, jotta verkko muodostuu.
3. Mikäli älypihaan laitetaan hämäräkytkin, valaisimet kytketään kiinteään verkkovirtaan.