

SMART HOUSE VAIHTOEHTOJA n.120 m2 Taloon

PERUSVERSIO

Perussähköasennukseen verrattuna kytkimet on vaihdettu painonapeiksi (4 painonappia/LED valoa per kytkin). Monissa kytkimissä on vapaita painikkeita valmiina käyttöön. On lisätty 3 liiketunnistinta 2 sisään ja yksi ulos. Valoisuustasoanturi (LUX) on lisätty.

Vaikutus:

Voidaan automatisoida eteisen valot liiketunnistimien avulla toimiviksi. Etupihan ulkovalot saadaan kello/LUX/Liiketunnistin toimiviksi => täysin automaattinen ulkovalaistus etupihalla. Voidaan lisätä kaikkien valojen toimintoihin kello-ohjauksia haluttaessa. Voidaan asettaa esim. autolämmityspistorasiat kellolla toimiviksi. Yms. Samoja liiketunnistimia voidaan käyttää myös hälytystoimintoihin.

Veroton Smart House materiaalihinta:	2488 eur/alv0%
Verollinen Smart House materiaalihinta:	3060 eur/alv23%

VAIHTOEHTO 1

Edelliseen vaihdetaan olohuoneen valoryhmät kahdeksi himmennettäväksi ryhmäksi.

Vaikutus:

Voidaan himmentää olohuoneen valaistusta portaattomasti kahdessa eri ryhmässä. Voidaan hyödyntää esiaseteltuja valaistustasoja eri ryhmille. esim 20%,40%...

Veroton Smart House materiaalihinta:	2641 eur/alv0%
Verollinen Smart House materiaalihinta:	3249 eur/alv23%

VAIHTOEHTO 2

Edelliseen lisätään 8 kpl savuantureita, 2 kpl vesivuotovahteja sekä GSM modeemi.

Vaikutus:

Lisätään kiinteistön turvavalvontaa tulipalon, vesivuodon sekä murron varalta.

Veroton Smart House materiaalihinta:	4383 eur/alv0%
Verollinen Smart House materiaalihinta:	5391 eur/alv23%

VAIHTOEHTO 3

Edelliseen lisätään 1 kpl langattomien signaalien vastaanottimia, 1 kpl kaukosäädin sisäkäyttöön sekä 2 kpl avaimenperäkaukosäätimiä.

Vaikutus:

Voidaan halutut ohjaukset tehdä langattomasti.

Veroton Smart House materiaalihinta:	4723 eur/alv0%
Verollinen Smart House materiaalihinta:	5809 eur/alv23%

VAIHTOEHTO 4

Perusversioon lisätään 4 kpl huonekohtaisia lämpötilasäätimiä sekä magneettiventtiilien ohjukseen 8-kanavainen triac yksikkö.

Vaikutus:

Voidaan ohjata 4 säätimellä enintään 8 lattialämmityspiiriä.

Veroton Smart House materiaalihinta:	3075 eur/alv0%
Verollinen Smart House materiaalihinta	3782 eur/alv23%