

DISCOVERY EVO

*Monipuolinen ja tehokas*

**FAGERHULT**

## Discovery Evo sopii kaikkiin tiloihin. Miten sinä käytät sitä?

Discovery kehitettiin aikanaan aivan uudenlaisen ajattelun pohjalta. Siitä haluttiin tehdä mutkaton ja yksinkertainen konsepti, joka mahdollistaa perinteisesti hankalien tilojen valaisemisen hyvin ja energiatehokkaasti yhdellä valaisinmallilla. Discoverya onkin käytetty paljon portaikoissa, käytävillä, keittiöissä, kylpyhuoneissa ja kellareissa sekä julkisissa että yksityisissä rakennuksissa. Kattoon asennettuna ja seinävalaisimena, sisällä ja ulkona.

Nyt Discovery siirtyy kehityksessään seuraavaan vaiheeseen. Konseptin monipuolisia ominaisuuksia on vahvistettu, kun käyttöön on otettu ledit ja uusin tekniikka. Discovery Evo on nyt entistä monipuolisempi ja se luo uusia mahdollisuuksia vaativiin ympäristöihin. Valaisin tarjoaa ylivoimaisen yhdistelmän voimakasta ja silti miellyttävää ja tilaa hahmottavaa valoa erittäin energiatehokkaasti. Discovery Evon muotoilu on entistä sulavalinjaisempi, sen ilme on yhtenäisempi ja asennuskin sujuu nyt nopeammin. Discovery Evo on aivan uusi valaisin, joka tarjoaa runsaasti uusia mahdollisuuksia.





## Tehokasta monipuolisuutta

Discovery Evo on valaistusratkaisu kaikkiin tiloihin. Perusmalli on klassisen valkoinen ja sen IP-luokitus on 44. Valaisin voidaan asentaa kattoon tai seinään, myös upotettuna. Kaksi valovirtavaihtoehtoa, 1100 lm tai 1700 lm, ja kaksi värielämpötilaa, 3000 K tai 4000 K, mahdollistavat valaistuksen räätälöinnin käyttöalueen mukaan. Discovery Evosta on saatavana myös IK 10 -luokitettu, ilkivallalta suojattu malli sekä ulkokäyttöön soveltuva musta, antrasiitinharmaa tai valkoinen malli, jolla on luokitukset IK 10 ja IP 55.









## Ylivoimainen valaisuteho

Discovery Evo on luokassaan ylivoimainen valaisin. Sen 115 lm/W:n valotehokkuus ja jopa 1700 lm:n valovirta mahdollistavat hyvin toimivan ja kustannustehokkaan valaistuksen rakennuksen kaikkiin eri tiloihin.

# Kenties markkinoiden nopein asennus?

Kun valaisimia on paljon ja asennuspaikat usein hankalia, asennuksen on tapahduttava tehokkaasti. Discovery Evon asennus on yksi markkinoiden nopeimpia. Innovatiivinen asennusratkaisu sisältää rungon ja upotussarjan kätevässä kokonaisuutena. Led-moduuli on yhdistetty kupuun. Siksi asennus tapahtuu kätevästi ja nopeasti. Asentaja voi asettaa kuvun sivuun rungon asentamisen ajaksi.



Upotusringas ja valaisin, joka koostuu rungosta ja kupusta, johon led-moduuli on yhdistetty.



Pujota johto valaisimeen ja vapauta kolme lukitusjousta. Valaisin asennetaan upotusaukkoon.



Irrota kupu rungosta.



Kiinnitä turvavaijeri ja kytke pikaliitin. Asenna kupu runkoon bajonettikiinnityksen avulla.



Sijoita valaisimen runko upotusmoduulin ja napsauta se paikalleen.



Asennus on valmis. Sytytä valaisin.

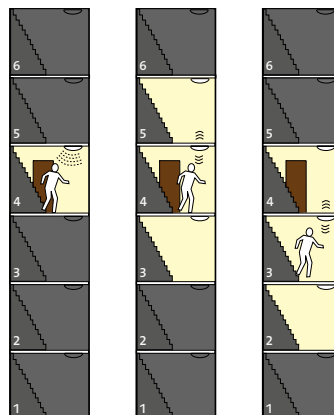




## Valonohjaus

Discovery Evoon voidaan asentaa mikroaalto-tai PIR-sensoreilla toimiva läsnäolotunnistus. Mikroaaltosensoreiden avulla valaisimeen voidaan valita on/off -toiminto tai poissaolohimmennys, jolloin käytössä on täysi teho, alhainen teho ja sammutus. Poissaolohimmennystä voi ohjata nyt myös DALIn avulla, mikäli järjestelmään halutaan yksi master-valaisin ja monta orjavalaisinta. Toiminto on kätevä esimerkiksi pesutuvissa, varastoissa tai pukuhuoneissa.

Ratkaisuun voidaan lisätä myös e-Sense Move -järjestelmä, joka on kehitetty erityisesti portaikkoja, käytäviä ja muita kohtaamisalueita varten. Ohjelmointi tapahtuu kätevästi kauko-ohjaimen avulla.



*Näin e-Sense Move toimii:*

1. Kerroksessa neljä olevan valaisimen sisäänrakennettu tunnistin havaitsee liikettä ja syyttää valon.
2. Samalla se lähettää sytytysignaalin ylempään ja alempaan kerrokseen.
3. Jos portaikossa kuljetaan esim. alaspäin, valaisinten tunnistimet jatkavat valojen syyttämistä etukäteen.



Fagerhult kehittää, valmistaa ja markkinoi valaisimia ja valaistusratkaisuja julkisiin tiloihin. Keskitymme toiminnassamme tuotteiden toimivuuteen, muotoiluun, monipuolisuuteen ja energiaa säästäviin ratkaisuihin.

Fagerhult on osa Fagerhult-konsernia, joka kuuluu Euroopan johtaviin valaistusalan ryhmittymiin. Konsernilla on toimintaa yli 15 maassa. AB Fagerhultin osake noteerataan Nasdaq OMX:n Pohjoismaisessa pörssissä Tukholmassa.

ETELÄ-SUOMI  
MYynti JA VALAISINGALLERIA  
Fagerhult Oy  
Pasilankatu 14,  
00240 Helsinki  
Puh: 09-777 1580  
info@fagerhult.fi

KESKI-SUOMI  
MYynti JA NÄYTTELY  
Fagerhult Oy  
Pyhäranta 7 D  
33230 Tampere  
Puh: 09-777 1580

POHJOIS-SUOMI  
MYynti  
Fagerhult Oy  
Sepänkatu 20  
90100 Oulu  
Puh: 09-777 1580

[www.fagerhult.fi](http://www.fagerhult.fi)

**FAGERHULT**