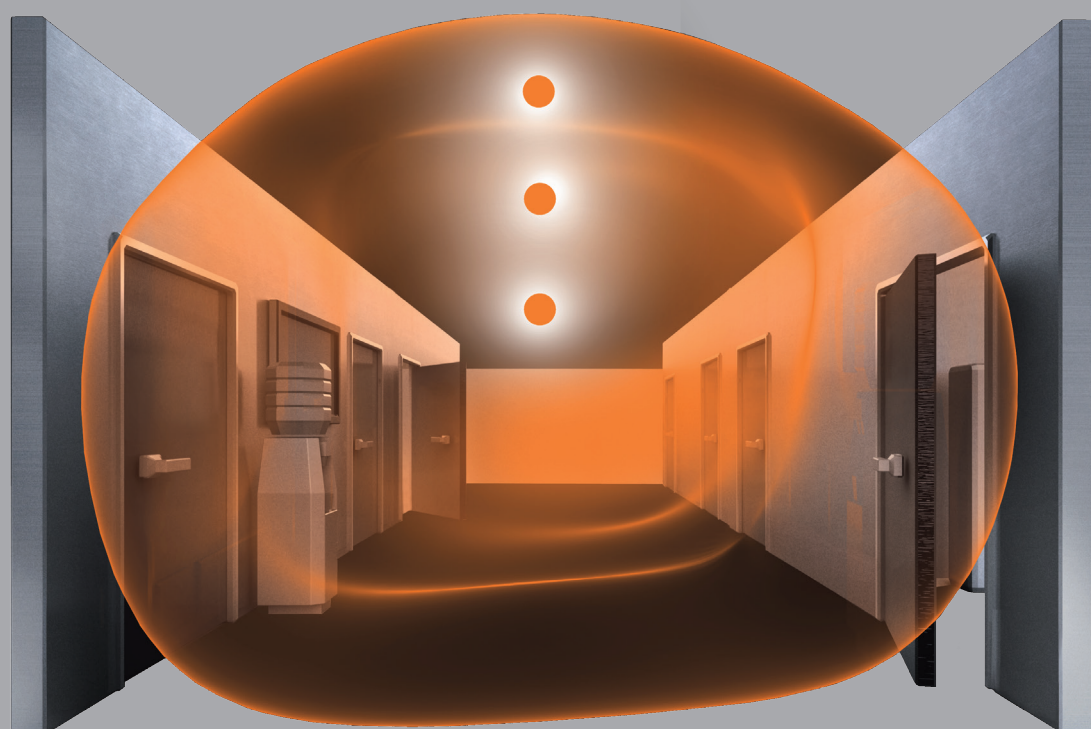


Avainvalikoima

Tunnistimet

Tunnistinvalaisimet



Liiketunnistimet

Liiketunnistimet reagoivat asetetun tunnistusalueen sisällä tapahtuvaan liikkeeseen ja sytyttävät valaistuksen. Liikkeen loputtua valaistus sammuu säädetyn viiveajan jälkeen.

Seinä- ja kattoasennus

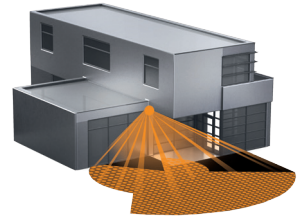


Snro:
35 152 33 sensIQ musta
35 152 34 sensIQ valkoinen
35 152 35 sensIQ hopea

sensIQ

Käyttöalue:
Seinä- ja kattoasennus ulko- ja sisätiloissa.

Kolme yksilöllisesti säädettävää tunnistusaluetta sekä alitussuoja-tunnistus. Langaton kytkentäoptio radioyhteysmoduulin avulla. Kaukosäädin RC1 sisältyy.



infrapunatun-
nistin 3 x 100°



maks. 20 m
3 sektoria



2-2,5 m



5 sek.-15 min.



IP54



2-2000 lx

2500w

Res.

Seinäasennus

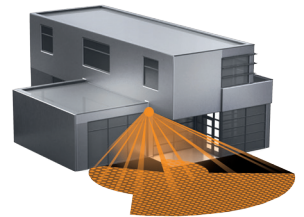


Snro:
26 040 45 sensIQ S valkoinen
26 040 50 sensIQ S musta
26 040 51 sensIQ S hopea

sensIQ S

Käyttöalue:
Seinäasennus ulko- ja sisätiloissa.

Tarkkaan säädettävät tunnistusalueet varmistavat optimaalisen tunnistuksen. Hämäryytason ja kytkentäaikojen asetus voidaan asettaa myös mukana toimitettavan kauko-ohjaimen avulla. Kaukosäädin RC1 sisältyy.



infrapunatun-
nistin 3 x 100°



maks. 20 m
3 sektoria



2-2,5 m



5 sek.-15 min.



IP54



2-2000 lx

2000w

Res.

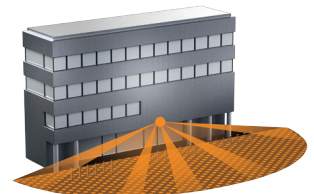


Snro:
35 151 15 IS 380 musta
35 151 16 IS3180 valkoinen
35 151 17 IS3180 hopea

IS 3180

Käyttöalue:
Seinäasennus ulko- ja sisätiloissa.

Liikeilmaisimien laajalla tunnistusalueella (jopa 20 + 20 m). Sopii hyvin suuriin hallitiloihin, varastoihin, portaikkoihin, mutta myös käytäviin ja muille kulkualueille.



infrapunatun-
nistin 180°



maks. 20 m



suositus
2 m



5 sek.-15 min.



IP54



2-2000 lx

2000w

Res.

Liiketunnistimet

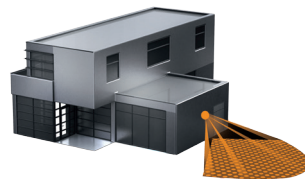
Seinäasennus



IS 2160 ECO

Käyttöalue:
Seinäasennus ulko- ja sisätiloissa.

Edullinen liiketunnistin pienten alueiden valvontaan, esim. sisäänkäynneissä, pienillä pysäköintipaikoilla, autokatoksissa, varastoissa jne.



Snro:
35 151 44 IS 2160 ECO musta
35 151 45 IS 2160 ECO valkoinen



infrapunatunnistin 160°



maks. 12 m



suositus
2 m



8 sek. -35 min.



IP54



2-2000 lx

600w

Res.

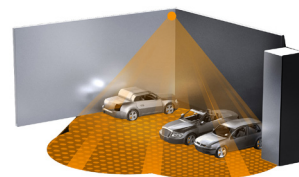
Kattoasennus



IS 3360 / IS 3360 ECO

Käyttöalue:
Kattoasennus ulko- ja sisätiloissa.

Liikeilmaisoin laajalla tunnistusalueella (jopa Ø 40 m). Sopii hyvin suuriin hallitiloihin, varastoihin, portaikkoihin ja käytäviin.



Snro:
26 040 00 IS3360 ECO valkoinen
35 151 18 IS3360 valkoinen



Infrapunatunnistin 360°



maks. Ø 40 m
(ECO maks.
Ø 20 m)



2,5-4 m



5 sek. -15 min.



IP54



2-2000 lx

2000w

Res.

HF 3360

Käyttöalue:
Kattoasennus sisätiloissa.

Liiketunnistin HF -tekniikalla reagoi yhtä hyvin kohtisuoraan ja poikittaiseen liikesuuntaan. Tunnistin havaitsee liikkeen myös ohuiden seinien ja ovien läpi. Täydellinen ratkaisu yleisiin WC-tiloihin, auloihin ja parkkihalliin.



Snro:
35 151 14 HF3360 valkoinen



HF tunnistin
360°



Ø1-8 m



2-2,5 m



5 sek. -15 min.



IP54



2-2000 lx

2000w

Res.

STEINEL®
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Liiketunnistimet

Liiketunnistimet HF-tunnistustekniikalla havaitsevat liikkeen riippumatta kohteen lämpösäteilystä tai liikkeen suunnasta. Ne tarkkailevat tilaa jatkuvasti ja sytyttävät valon viipymättä. HF-signaali läpäisee monia materiaaleja ja voidaan siksi asentaa myös näkymättömiin, kattolevyjen päälle (ei metallilevyjen).

Kattoasennus - Control Pro sarja



HF 360

Käyttöalue:
Aulat, käytävät, portaikot ja yleiset wc:t.

Matala HF -liiketunnistin kattoasennukseen. Tunnistin reagoi erittäin nopeasti ja yhtä hyvin sekä kohtisuoraan että poikittaiseen liikesuuntaan. Tunnistustekniikka mahdollistaa myös asennuksen kattolevyjen päälle, täysin näkymättömiin.



Snro:

- 26 040 24 PRO HF 360 COM1 uppoasennus
- 26 040 25 PRO HF 360 COM 2 uppoasennus
- 26 040 26 PRO HF 360 DIM uppoasennus
- 26 040 27 PRO HF 360 COM 1 AP pinta-asennus
- 26 040 28 PRO HF 360 KNX uppoasennus
- 26 040 29 PRO HF 360 Dali uppoasennus

Control Pro sarja tarvikkeet

Snro:

- 26 040 35 kauko-ohjain RC3 COM1/COM2/DIM/Dali
- 26 040 36 kauko-ohjain RC4 COM1/COM2/DIM
- 26 040 40 suojaristikko
- 26 040 41 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP
- 26 040 43 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP KNX



HF-tunnistin
360°



Ø1-11 m



2,5-3,5 m



sisätilatun-
nistin



IP20

2000w

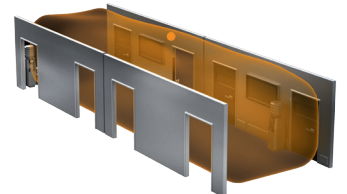
Res.



Dual HF

Käyttöalue:
Käytävät.

Käytävätunnistin HF -tunnistustekniikalla. Erittäin tarkka ja nopea havaitseminen jopa 10 m molempiin suuntiin kul-kusuunnassa. KNX, Dali ja DIM malleissa voi myös säätää erillisen perusvalaistustason.



Snro:

- 26 040 30 PRO Dual HF COM 1 uppoasennus
- 26 040 31 PRO Dual HF DIM uppoasennus
- 26 040 32 PRO Dual HF COM 1 AP pinta-asennus
- 26 040 33 PRO Dual HF KNX uppoasennus
- 26 040 34 PRO Dual HF Dali uppoasennus

Control Pro sarja tarvikkeet

Snro:

- 26 040 35 kauko-ohjain RC3 COM1/COM2/DIM/Dali
- 26 040 36 kauko-ohjain RC4 COM1/COM2/DIM
- 26 040 40 suojaristikko
- 26 040 41 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP
- 26 040 43 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP KNX



HF -tunnistin



maks 20x3 m



2,5-3,5 m



sisätilatun-
nistin



IP20

2000w

Res.



STEINEL
PROFESSIONAL

Läsnäolotunnistimet

Läsnäolotunnistimet ovat tarkempia resoluutioltaan kuin liiketunnistimet. Tämä mahdollistaa pientenkin liikkeiden tarkan havaitsemisen ja toimii siksi huomattavasti paremmin tiloissa, joissa valaistuksen odotetaan toimivan katkottomasti. Läsnäolotunnistimet soveltuvat tiloihin, joissa oleskelu on staattista kuten toimistotilat, neuvottelutilat, luokkahuoneet ja auditoriot.

Kattoasennus - Control Pro sarja



Snro:

- 26 040 18 PRO IR Quatro HD COM 1 uppoasennus
- 26 040 19 PRO IR Quatro HD COM 2 uppoasennus
- 26 040 20 PRO IR Quatro HD DIM (1-10V) uppoasennus
- 26 040 21 PRO IR Quatro HD COM 1 AP pinta-asennus
- 26 040 22 PRO IR Quatro HD KNX uppoasennus
- 26 040 23 PRO IR Quatro HD Dali uppoasennus

Control Pro sarjan tarvikkeet

Snro:

- 26 040 35 kauko-ohjain RC3 COM1/COM2/DIM/Dali
- 26 040 36 kauko-ohjain RC4 COM1/COM2/DIM
- 26 040 40 suojaristikko
- 26 040 41 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP
- 26 040 43 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP KNX



Snro:

- 26 040 11 PRO IR Quatro COM 1 uppoasennus
- 26 040 12 PRO IR Quatro COM 2 uppoasennus
- 26 040 13 PRO IR Quatro DIM (1-10V) uppoasennus
- 26 040 14 PRO IR Quatro COM 1 AP pinta-asennus
- 26 040 16 PRO IR Quatro KNX uppoasennus
- 26 040 17 PRO IR Quatro Dali uppoasennus

Control Pro sarjan tarvikkeet

Snro:

- 26 040 35 kauko-ohjain RC3 COM1/COM2/DIM/Dali
- 26 040 36 kauko-ohjain RC4 COM1/COM2/DIM
- 26 040 40 suojaristikko
- 26 040 41 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP
- 26 040 43 IP54 pinta-asennusrasia CONTROL PRO AP KNX



Snro:

- 26 040 46 PRO IR Quatro SLIM COM 1 uppoasennus
- 26 040 59 PRO IR Quatro SLIM COM 2 uppoasennus
- 26 040 60 PRO IR Quatro SLIM DIM (1-10V) uppoasennus
- 26 040 61 PRO IR Quatro SLIM KNX uppoasennus
- 26 040 66 PRO IR Quatro SLIM Dali uppoasennus

Control Pro sarjan tarvikkeet

Snro:

- 26 040 63 Huoltokaukosäädin RC8
- 26 040 37 Käyttäjän kaukosäädin RC5 Dali

IR Quattro HD

Käyttöalue:

Toimistot, kokoustilat, luokkahuoneet, kahvilat, urheilutilat ja korkeat tilat.

Tunnistin erittäin korkealla tunnistustarkkuudella. Valvoo jopa 400 m² tilaa. Voidaan asentaa aina 10 m korkeuteen ja soveltuukin siksi hyvin myös liikkeen havaitsemiseen voimistelusalaisissa ja urheiluhalleissa. Neliömäinen, rajattavissa oleva tunnistusalue helpottaa valvonta-alueen suunnittelua.



20 x 20 m
maks tun-
nistusalue



8 x 8 m
maks läsnäolo-
tunnistus



neliömäinen
tunnistusalue



2-10 m

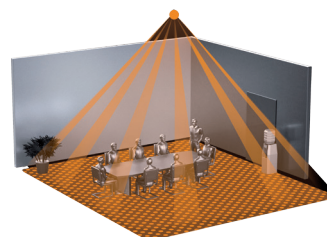


sisätilatun-
nistin



4800 kytken-
tävyöhykettä

Res.



IR Quattro

Käyttöalue:

Pienet toimisto- ja neuvottelutilat.

Tunnistin korkealla tunnistustarkkuudella. Suunniteltu pienempien huonetilojen läsnäolotunnistukseen. Neliömäinen, rajattavissa oleva tunnistusalue helpottaa valvonta-alueen suunnittelua. Soveltuu korkeiden tilojen liiketunnistukseen.



7 x 7 m
maks tunnis-
tusalue



4 x 4 m
maks läsnäolo-
tunnistus



neliömäinen
tunnistusalue



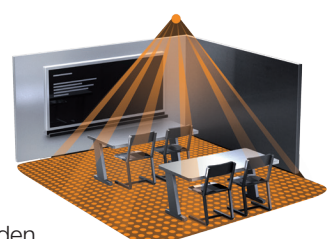
2,5-8 m



sisätilatun-
nistin



Res.



IR Quattro Slim

Käyttöalue:

Pienet toimisto- ja neuvotteluhuoneet ja saniteettitilat.

Markkinoiden littein läsnäolotunnistin. Uppoasennettavan tunnistimen näkyvä korkeus on vain 4 mm kattopin-
nasta. Täysin uudenlaisen Retina -linssin ansiosta tun-
nistin soveltuu 4x4 m alueen läsnäolotunnistukseen. Asetukset
suoritetaan lisätarvikkeena saatavan kauko-ohjaimen avulla.



4 x 4 m
maks läsnäolo-
tunnistus



neliömäinen
tunnistusalue



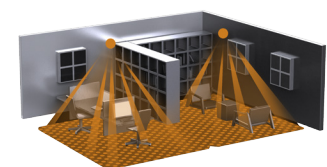
2,5-4 m



sisätilatun-
nistin



Res.



STEINEL
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Tunnistinvalaisimet sisätiloihin

Porraskäytävävalaistuksen suosikit

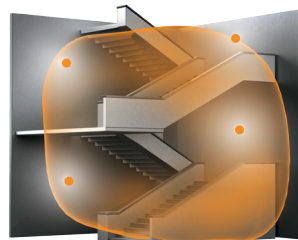


Snro:
41 115 87 RS PRO LED S1 WW PMMA
(3000K)
Saatavissa vaihtoehtoisesti myös lasi- tai PC-
kuvuilla.
41 115 77 RS PRO LED S1 KW PMMA
(4000K)
Saatavissa vaihtoehtoisesti myös lasi- tai PC-
kuvuilla.

RS PRO LED S1

Käyttöalue:
Portaikot, säilytys- ja käytävätilat.

LED-tunnistinvalaisimet HF-tunnistimella varmistavat tunnistuksen yhtä hyvin kohtisuorassa kuin poikittaisessa liikesuunnassa. 8-kanavainen langaton kytkentäprotokolla mahdollistaa valaisinryhmien muodostamisen ja maksimaalisen energiansäästön. 10 % orientoitumisvalo-optio varmistaa hämähäkyttimien ohjaamana perusvalaistuksen silloinkin, kun tilassa ei ole liikettä. Hissien liikkeen tunnistuksen pois rajaaminen on tärkeä ominaisuus hissikiinteistöissä.



18w LED

950 lm
3000 K

30 vuotta
4,5 h / päivä



HF -tunnistin
360°



Ø 2- 8 m



Perusvalaistus



langaton
ryhmitys

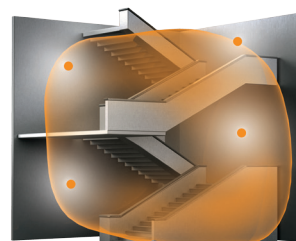


Snro:
41 111 93 RS PRO LED S2 WW PMMA
(3000K)
Saatavissa vaihtoehtoisesti myös lasi-tai PC-
kuvuilla.
41 115 94 RS PRO LED S2 KW PMMA
(4000K)

RS PRO LED S2

Käyttöalue:
Portaikot, säilytys- ja käytävätilat.

Suurempien aula- ja porrastasanteiden valaistukseen on tarjolla RS PRO LED S2 malli. S2 on halkaisijaltaan suurempi ja valovirrallaan tehokkaampi kuin RS PRO LED S1 malli. S2 mallistossa on samat ominaisuudet kuin S1 malleissa ja yhtenäinen muotokieli helpottaa visuaalisen yhdenmukaisuuden säilyttämistä. Kuten S1 malleissa on myös S2 malleissa alumiinirunko ja Active Thermo Control lämmönhallintajärjestelmä LED:ien pitkän eliniän varmistamiseksi. Langattomaan ryhmitykseen voidaan liittää sekä S1 että S2 malleja.



28w LED

1386 lm
3000 K

30 vuotta
4,5 h / päivä



HF -tunnistin
360°



Ø 2- 8 m



Perusvalaistus



langaton
ryhmitys

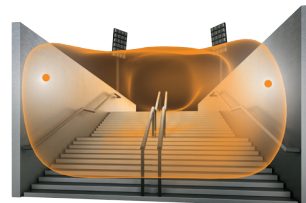


Snro:
41 115 91 RS PRO LED S1 IP65 (4000K)
41 115 97 RS PRO LED S2 IP65 (4000K)

RS PRO LED S1 IP65

Käyttöalue:
Pysäköintitilat, alikulkukäytävät ja uimahallit.

LED valaisimet (18W) sisään rakennetulla tunnistimella hämähäkyttimien asetuksella. Koteloitiluokkansa ja iskunkestävyytensä ansiosta valaisin soveltuu erinomaisesti ilkeävalheille alueille. RS PRO LED S1 IP65 valaisimet voidaan langattomasti ryhmittää samaan toimintaryhmään ja liikkeen loputtua valaisimet automaattisesti himmenevät perusvalaistustasolle tai sammuvat kokonaan riippuen asetuksista. Saatavissa myös RS PRO LED S2 IP65 - 28W (katso lisää hedtec.fi)



iskunkestävyysluokka
IK10

IP65

pöly- ja ruiskuvesisuojattu

18w LED

1191 lm
4000 K

30 vuotta
4,5 h / päivä



HF -tunnistin
360°



Ø 2- 8 m



perusvalaistus



langaton
ryhmitys

STEINEL®
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Tunnistinvalaisimet sisätiloihin

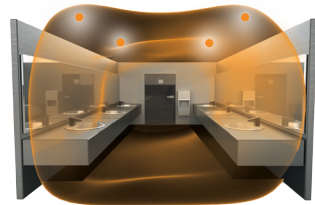


RS PRO DL LED

Käyttöalue:

Käytävät, saniteettitilat ja vaatehuoneet.

LED alasvalo sisään rakennetulla tutkatunnistimella. Asennus uppoasennuksena alaslaskettuihin kattoihin. Valaisin tuottaa tasaisen ja leveäkeilaisen valaistuksen. Asetukset suoritetaan lisätarvikkeena saatavan kauko-ohjaimen avulla.



Snro:

42 121 50 RS PRO DL LED 15W WW (3000K) Ø 143 mm

42 121 66 RS PRO DL LED 22W WW (3000K) Ø 168 mm

26 040 08 Kauko-ohjain RC2

Saatavana myös 4000K LED värisävyssä ja orjavalaisimena ilman tunnistinta.

15w

LED



925 lm
3000 k

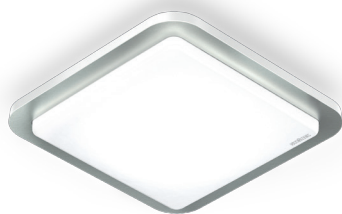
30 vuotta
4,5 h / päivä

HF -tunnistin
360°

Ø 2-8 m

ryhmitys
yhdyskaapelilla

2-2000 lx



RS LED D2 EVO

Käyttöalue:

Sisäänkäynnit, portaikot, saniteettitilat ja vaatehuoneet.

LED valaisin (11W) sisään rakennetulla HF-tunnistimella ja hämähäyrytystason asetuksella. Tarkka ja toimintavarma HF-tunnistin voidaan säätää tunnistusalueelle Ø3-8m. Valaisimen kehys harjattua ruostumatonta terästä. Saatavissa myös malli D1, jossa kromattu metallikehys.



Snro:

41 114 00 RS LED D1 EVO

41 114 02 RS LED D2 EVO

11w

LED



600 lm
3000 k

30 vuotta
4,5 h / päivä

HF -tunnistin
360°

Ø3-8 m

5 sek.-15 min.

2-2000 lx



RS PRO LED P1

Käyttöalue:

Tuulikaapit, portaikot, saniteettitilat ja vaatehuoneet.

LED valaisin (11W) sisään rakennetulla HF -tunnistimella ja hämähäyrytystason asetuksella reagoi pienimpiinkin liikkeisiin. RS PRO LED P1 on muodoiltaan selkeä ja tyylikäs, muovivirukoinen valaisin, jonka kuvun valmistusmateriaali on PMMA



Snro:

41 114 03 RS PRO LED P1 (3000K)



IP 44

11w

LED



620 lm
3000 k

30 vuotta
4,5 h / päivä

HF -tunnistin
360°

Ø2-8 m

5 sek.-15 min.

2-2000 lx

STEINEL®
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Tunnistinvalaisimet sisätiloihin



RS PRO LED Q1

Käyttöalue:
Sisäänkäynnit, portaikot ja käytävät.

Erinomainen kokonaisuus, jossa yhdistyvät hyvä valonjako, täydellinen toiminta ja edistysellinen muotoilu. Valaisin on varustettu HF -tunnistimella ja toimintojen säädöt voidaan tehdä joko valaisimesta tai kätevästi kauko-ohjaimella. Useiden valaisimien toimintaryhmät luodaan langattoman yhteyden avulla.



Snro:
3000K
41 114 04 RS PRO LED Q1 WW valkoinen
41 114 09 RS PRO LED Q1 WW hopea
Snro:
4000K
41 114 14 RS PRO LED Q1 CW valkoinen
41 114 19 RS PRO LED Q1 CW hopea

27w LED

2350lm
4000K

30 vuotta
4,5 h / päivä



HF -tunnistin
360°



Ø1-8 m



5 sek.-15 min.



2-2000 lx



10 %
50 %
perus-
valaistus



langaton
ryhmitys



RS 16 L

Käyttöalue:
Sisäänkäynnit, portaikot, varastotilat, wc-tilat ja vaatehuoneet.

Perustunnistinvalaisin, joka soveltuu monipuoliseen yksittäiskäyttöön.



Snro:
41 111 45 RS 16 L

max. 60w

E27



HF -tunnistin
360°



Ø3-8 m



5 sek.-15 min.

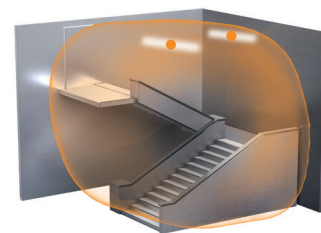


2-2000 lx

RS PRO 5800 LED

Käyttöalue:
Käytävät, portaikot, varastot, pysäköintitilat ja kylmävarastot.

HF -tunnistimella varustettu kostean tilan LED valaisin tuottaa dynaamisen valaistuksen älykkään parvitoimintonsa avulla. Valaisin on DALI ohjattu. Kaukosäätimen RC10 avulla yhdelle valaisimelle tehdyt asetukset voidaan helposti laajentaa koko ryhmää koskeviksi. Suurempia valaistustarpeita varten löytyy rinnakkaismalli RS PRO 5850 LED 52W / 5820lm. Saatavana myös orjaversiot.



Snro:
Tunnistinvalaisimet
41 112 90 RS PRO 5800 LED 40W CW (4000K)
41 112 93 RS PRO 5850 LED 52W CW (4000K)
26 040 73 RC10 kaukosäädin
Snro:
Orjavalaisimet
41 112 92 RS PRO 5800 LED 40W CW (4000K)
41 112 95 RS PRO 5850 LED 52W CW (4000K)

40w

4600lm
4000K

LED

30 vuotta
4,5 h / päivä



HF -tunnistin
360°



Ø2-8 m



5 sek.-15 min.



2-2000 lx

Numerovalaisimet



LN 1 LED

Käyttöalue:
Ulkotiloissa seinäpinnoilla.

LN 1 LED numerovalaisin voidaan asentaa seinäpinnoille joko vaakatai pystyasentoon. Ilkivaltaluokitus IK07 ja pitkäikäinen 4,5W LED valolähde varmistavat jopa 30 vuoden käyttöiän. Sisään rakennettu hämäräkytkin ohjaa valaisimen toimintaa energiatehokkaasti. Sisältää talonumerot.



Snro:
41 114 18 LN 1 LED WW (3000K)

4,5w LED
350lm
3000K

30 vuotta
4,5h /päivä



5-200 lx

Numerovalaisimet liiketunnistimella



L 820 LED iHF

Käyttöalue:
Ulkotiloissa seinäpinnoilla.

Markkinoiden ensimmäinen näkymättömällä HF -tunnistimella varustettu LED valaisin ulkokäyttöön. Valaisin tuottaa tyylikkään epäsuoran LED valaistuksen. Valaisimessa on 10 % perusvalaisinoptio hämäräkytkimen ohjaamana. Havaitsee yhtä tehokkaasti sekä kohtisuoran että poikittaisen liikesuunnan. Saatavana 3 eri mallia. Väri hopea. Sisältää talonumerot.



Snro:
45 250 81 L810 LED iHF suora/epäsuora valo
45 250 80 L800 LED iHF suora valo
45 250 82 L820 LED iHF suora/epäsuora
talonumerokyllä

12,5w LED
612lm

30 vuotta
4,5h /päivä



HF -tunnistin
240°



maks. 8 m



5 sek.-15 min.



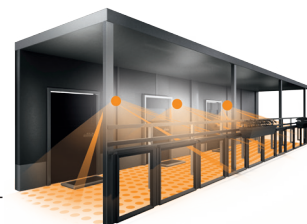
2-2000 lx



L 690 LED

Käyttöalue:
Ulkotiloissa seinäpinnoilla. Asuntojen sisäänkäynneissä.

Ulkovalaisin LED valonlähteellä ja IR -tunnistimella. Perusvalaistustaso (25%) tuottaa tunnelmallisen valaistustason, kun valaisimen läheisyydessä ei oleskella, mutta nousee automaattisesti täyteen 100% valaistustasoon lähestyttäessä valaisinta. Talonumerot sisältyvät toimitukseen. Valaisin on saatavana sekä lasi- että PMMA muovikuvulla.



Lasikuvulla:
Snro:
45 250 42 L 690 LED alumiini-hopea
45 250 43 L 690 LED alumiini-antrasiitti

PMMA muovikuvulla:
Snro:
45 250 44 L 690 LED alumiini-hopea
45 250 45 L 690 LED alumiini-antrasiitti

16w LED
320lm
3200K

30 vuotta
4,5h /päivä



IR -tunnistin
360°



maks. 8 m



5 sek.-15 min.



2-2000 lx

STEINEL®
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Tunnistinvalaisimet ulkotiloihin



Tunnistinvalaisimet:

Snro:

45 250 50 XLED 10 Evo musta

45 250 51 XLED 10 Evo valkoinen

Orjavalaisimet:

Snro:

45 250 54 XLED-SL 10 Evo musta

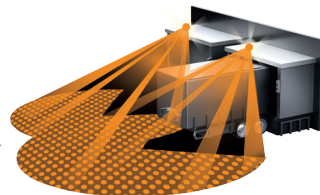
45 250 55 XLED-SL 10 Evo valkoinen

XLED 10 Evo3

Käyttöalue:

Valvontavalaistus asuinalueilla, teollisuudessa, kouluissa, päiväkodeissa, jne.

LED -valonheittimet liiketunnistimella sekä vastaavat orjavalaisimet. Valonheittimissä on myös optiona hämähäkytymen ohjaama perusvalaistustaso, jolloin valaistus säätty 10% valaistustasolle, kun tunnistusalueella ei ole liikettä. Näin saadaan alueelle lisäturvaa ja säästetään energiaa. Kun tunnistusalueella havaitaan liikettä nousee valaistustaso täyteen tehoon.



30w

2000lm
4100K

LED

30 vuotta
4,5h /päivä



HF -tunnistin
240°



maks 12 m



5 sek.-15 min.



2-2000 lx



ryhmitys
yhdyskaapelilla



Tunnistinvalaisimet:

Snro:

45 250 52 XLED 25 Evo musta

45 250 53 XLED 25 Evo valkoinen

Orjavalaisimet:

Snro:

45 250 56 XLED-SL 25 Evo musta

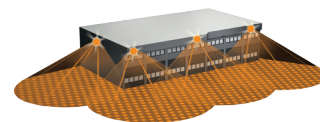
45 250 57 XLED-SL 25 Evo valkoinen

XLED 25 Evo3

Käyttöalue:

Valvontavalaistus asuinalueilla, teollisuudessa, lastauslaitureilla, pysäköintialueilla jne.

LED -valonheittimet liiketunnistimella sekä vastaavat orjavalaisimet. Valonheittimissä on myös optiona hämähäkytymen ohjaama perusvalaistustaso, jolloin valaistus säätty 10% valaistustasolle, kun tunnistusalueella ei ole liikettä. Näin saadaan alueelle lisäturvaa ja säästetään energiaa. Kun tunnistusalueella havaitaan liikettä nousee valaistustaso täyteen tehoon.



62w

4000lm
4100K

LED

30 vuotta
4,5h /päivä



HF -tunnistin
240°



maks 12 m



5 sek.-15 min.



2-2000 lx



ryhmitys
yhdyskaapelilla



Tunnistinvalaisimet:

Snro:

45 250 00 XLED Home 1 valkoinen

45 250 01 XLED Home 1 hopea

45 250 02 XLED Home 1 musta

Orjavalaisimet:

Snro:

45 250 03 XLED Home 1 SL valkoinen

45 250 04 XLED Home 1 SL musta

45 250 05 XLED Home 1 SL hopea

XLED Home 1

Käyttöalue:

Valvontavalaistus asuinalueilla, teollisuudessa, päiväkodeissa jne.

LED -tunnistinvalonheittimet liiketunnistimella. 12W LED korvaa 150W halogeenin, ja LEDin alhaisen lämmöntuoton ansiosta voidaan turvallisemmin sijoittaa eri käyttökohteisiin. Saatavana myös orjaversiot.



12w

920lm
6700K

LED

30 vuotta
4,5h /päivä



HF -tunnistin
140°



maks 14 m



8 sek.-35 min.



2-2000 lx



ryhmitys
yhdyskaapelilla

Tunnistinvalaisimet ulkotiloihin



Tunnistinvalaisimet

Snro:

- 45 250 06 XLED Home 3 valkoinen
- 45 250 07 XLED Home 3 musta
- 45 250 08 XLED Home 3 hopea

Tunnistinvalaisimet

Snro:

- 45 250 78 XLED Home 3 SL valkoinen
- 45 250 79 XLED Home 3 SL musta
- 45 250 86 XLED Home 3 SL hopea

XLED Home 3

Käyttöalue:

Valvontavalaistus asuinalueilla, teollisuudessa, päiväkodeissa jne.

LED -tunnistinvalonheittimet liiketunnistimella ja hämällystason asetuksella. 18W LED korvaa 300W halogeenin ja valaisimen asennupaikka on helposti valittavissa. Kuten kaikki Steinel LED-valaisimet, niin myös XLED Home on varustettu Active Thermocontrol jäähdytysjärjestelmällä - lisäsuojalla, joka takaa valonlähteen pitkän käyttöiän. Saatavana myös orjaversiot.



18w LED

1426lm
6700K

30 vuotta
4,5h /päivä



HF -tunnistin
140°



maks 14 m



8 sek.-35 min.



2-2000 lx



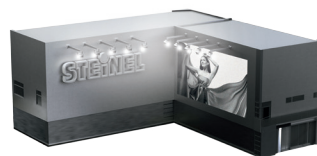
ryhmitys
yhdyskaapelilla

XLED FL 50/100

Käyttöalue:

Kylttivalaistus.

Kylttivalaisin sisäänrakennetulla hämäläkytkimellä. Jopa 15 valaisinta voidaan kytkeä samanaikaisesti syttyväksi ja sammuvaksi ryhmäksi, jolloin yksi valaisin on ohjaava master valaisin ja loput toimivat orjavalaisimina. Valon korkean Ra-indeksin ansiosta kyltit toistuvat luonnonmukaisina. Varsi on säädettävissä kolmeen eri kulmaan ja valopää on käännettävissä joko ylös- tai alaspäin. Saatavana kaksi eri varsipituutta, 50 cm ja 100 cm.



Snro:

- 45 250 58 XLED FL-50 valkoinen
- 45 250 59 XLED FL-50 musta
- 45 250 60 XLED FL-100 valkoinen
- 45 250 64 XLED FL-100 musta

25w LED

1016lm

jopa 50.000 h



5 sek.-15 min.



yösäästö-
asetus



2-100 lx



ryhmitys
yhdyskaapelilla

Hämäläkytkimet



NightMatic 5000-2

Käyttöalue:

Valaistuksen ohjaus hämäläkytkimellä

Hämäläkytkin, jonka valoisuuden mittaaminen perustuu samaan korkealaatuiseen tekniikkaan kuin IS3000 tunnistinsarjassa. Hämäläkytkimessä on mahdollisuus valita eri yösäästötiloja energiakulujen minimoiseksi.



Snro:

- 35 151 01 NightMatic 5000-2 musta
- 35 151 02 NightMatic 5000-2 valkoinen



yösäästötila



0,5-100 lx

STEINEL®
PROFESSIONAL

www.hedtec.fi

Tutustu myös uutuustuotteisiin:

L900 LED



L910 LED



IHf 3D ulkotilojen tutkatunnistimet



Ultrasonic tunnistimet



Jälleenmyyjä:

Maahantuoja:

 **HEDTEC**
Hedengren yhtiö
Valaistus ja kiinteistötuotteet
Lauttasaarentie 50, 00200 Helsinki
Puh. 0207 638 000
valaistus@hedtec.fi
www.hedtec.fi