

Dedicated to People Flow™

KONE



HENKILÖLIIKENNEOVET

Turvallisuusratkaisut

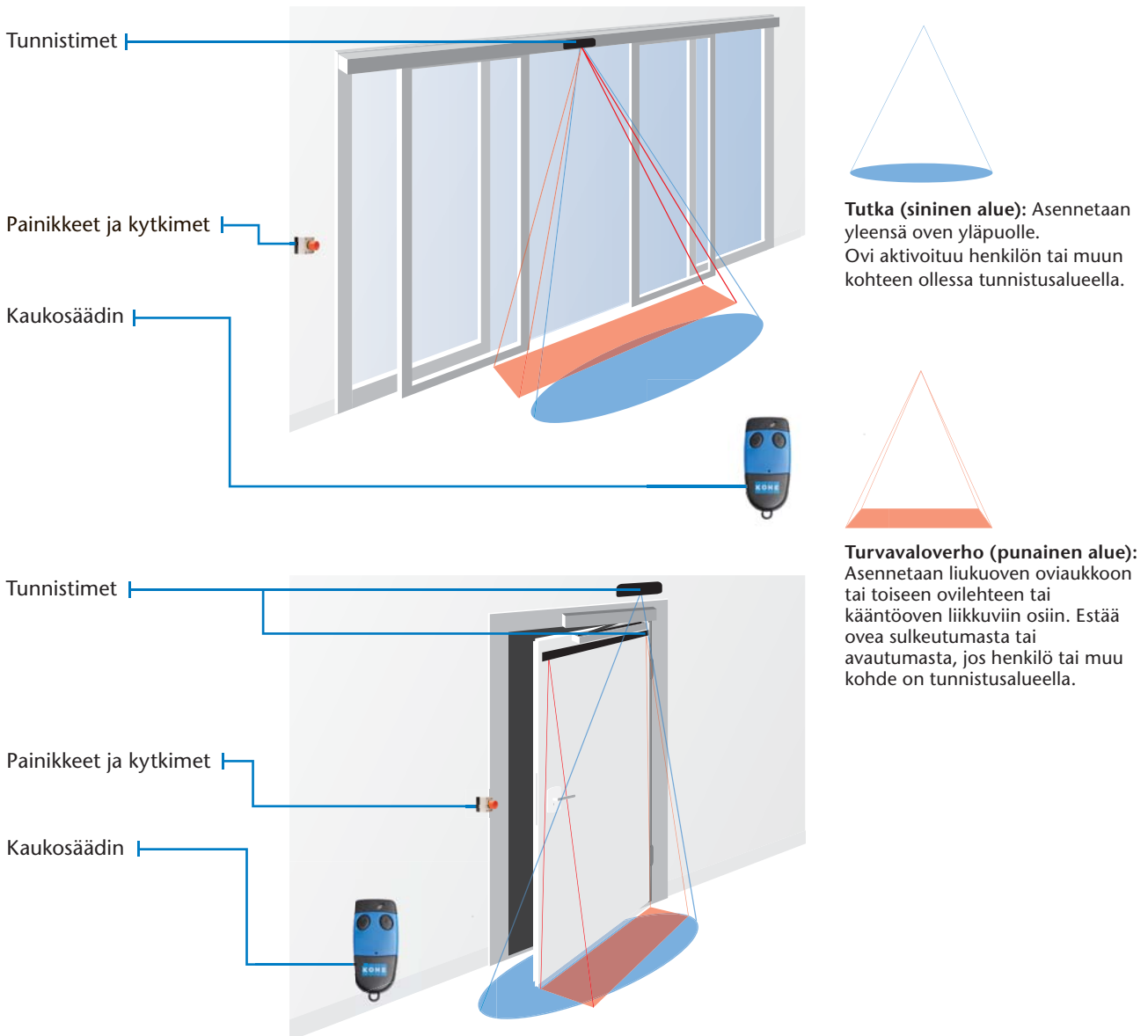
Turvalliset ja energiatehokkaat ratkaisut

Lisävarusteiden tarkoituksena on lisätä liuku- ja kääntöovien toimintavarmuutta ja turvallisuutta kaikenlaisissa kiinteistöissä. Ne soveltuvat tavarataloihin ja toimistorakennuksiin sekä kiinteistöihin, joissa hygieniatekijöihin on kiinnitettävä erityishuomiota, kuten sairaaloihin ja lääketeollisuuteen. Lisävarusteet ovat energiatehokkaita ja parantavat käyttäjän turvallisuutta sekä edistävät ihmisten sujuvaa liikkumista kiinteistöissä. Lisätietoja saat paikalliselta KONE-yhteyshenkilöltäsi tai osoitteesta www.kone.fi.

Sisällys

Tunnistin A	3	Kyynärpääpainike	6
Tunnistin B	3	Invapainike	6
Aktiivitunnistin A ja B	3	Kaukosäädin	6
Aktiivitunnistin C	4	Avauspainike	6
Aktiivitunnistin D	4	Kupupainike	7
Aktiivitunnistin E	4	Hätäavauspainike	7
Aktiivitunnistin F	4	Avainkytkin	7
Tunnistin C ja D	5	Liiketunnistinkytkin	7
Kääntöovitunnistin A	5		
Kääntöovitunnistin B	5		

Ratkaisun yhteydessä mainitaan, onko se korkeimman eurooppalaisen turvallisuusstandardin, DIN 18650:n mukainen.



Tunnistin A (ACTIV8)

Soveltuvuus

Liukuovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan.

Kuvaus

Turvavaloverho ja tutka yhdessä laitteessa, jonka avulla automaattiliukuovi avautuu ja sulkeutuu turvallisesti. Hyödyntää mikroaalto- ja infrapunateknologiaa ja tunnistaa kohteet luotettavasti herkissä ympäristöissä (heijastavat lattiat, hf-lamput yms). Asentamalla Tunnistin A liukuoven molemmille puolille vältetään valokennojen asennuksen tarve.

Rakennustyypit

Lentokentät, kauppakeskukset, toimistot ja julkiset tilat, joissa edellytetään korkeaa turvallisuustasoa.

Liikennevolyyymi

Korkea

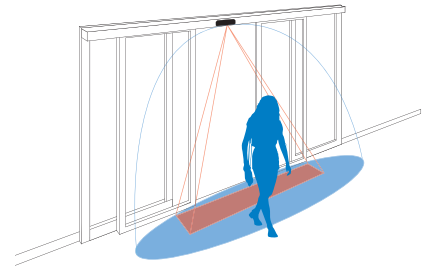
Saatavissa kahta versiota

- Tunnistin A OFF: Standardiversio (Ei DIN 18650 -standardin mukainen)
- Tunnistin A ON: Automaattinen yhteys valvontakeskukseen (DIN 18650 -standardin mukainen)

KM-numerot

OFF: KM840698

ON: KM973085



Tunnistin B

Soveltuvuus

Liukuovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan.

Kuvaus

Tunnistin kaksoiskoneistolla pelastautumisreittien oviin. Toisen koneiston joutuessa vikatilaan varmistinkoneisto aktivoituu. Mikroaalto- ja infrapunateknologiaa yhdistävä ratkaisu, joka avaa automaattiliukuoven turvallisesti ja toimii luotettavasti myös herkissä ympäristöissä (heijastavat lattiat, hf-lamput yms). Asentamalla Tunnistin B liukuoven molemmille puolille vältetään valokennojen asennuksen tarve.

Rakennustyypit

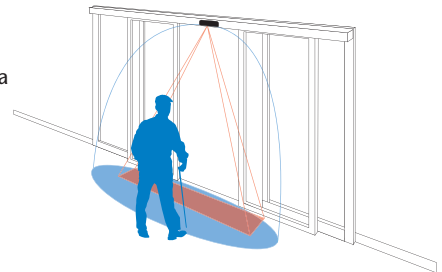
Lentokentät, kauppakeskukset, toimistot ja metroasemat. Lisäksi kaikki julkiset tilat, joissa edellytetään korkeaa turvallisuustasoa ja kiinteistöt, joissa pelastautumisreitit ovat pakollisia.

Liikennevolyyymi

Korkea

KM-numero

KM973087



Aktiivitunnistin A ja B

Soveltuvuus

Liuku- tai kääntöovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan oven molemmin puolin (ei DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Yksi laite, joka avaa ja sulkee oven turvallisesti. Hyödyntää edistyneitä teknologioita, jonka avulla nopeasti liikkuvat kohteet voidaan tunnistaa kahden metrin etäisyydellä ovesta.

Rakennustyypit

Lentokentät, kauppakeskukset ja toimistot. Lisäksi kaikki julkiset tilat, joissa edellytetään korkeaa turvallisuustasoa ja joissa liikkuu lapsia sekä iäkkäitä tai liikuntarajoitteisia henkilöitä.

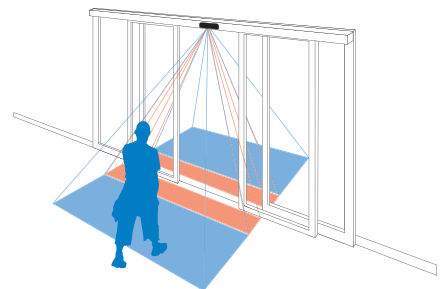
Liikennevolyyymi

Korkea

KM-numerot

HR-100: KM844899

HR-100/2: KM980463



A (HR-100): Ovien turvalliseen sulkeutumiseen.

B (HR-100/2): Rakennukset, joissa suuret liikennemäärät ja yhdensuuntainen ihmisvirta on toivottua (tilasta voi poistua, mutta ei mennä sisään).

Aktiivitunnistin C

Soveltuvuus

Ovien aktivointiin ja liuku- tai kääntöovien turvallisen sulkeutumisen valvontaan (DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Voidaan käyttää joko ovien turvalliseen avautumiseen tai sulkeutumiseen hyödyntäen edistyneitä teknologioita.

Rakennustyypit

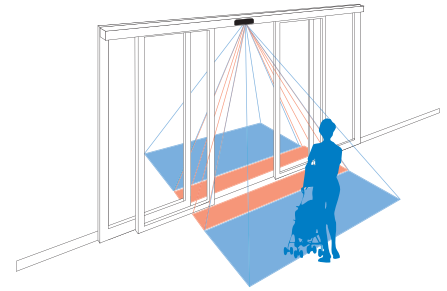
Lentokentät, kauppakeskukset, toimistot ja kaikki julkiset tilat, joissa edellytetään korkeaa turvallisuustasoa. Erityisesti kohteet, joissa liikkuu lapsia, iäkkäitä tai liikuntarajoitteisia henkilöitä. Lisäksi silloin, kun DIN 18650 -standardia edellytetään.

Liikennevolyyymi

Korkea

KM-numero

KM992998



Aktiivitunnistin D

Soveltuvuus

Liuku- tai kääntöovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan (ei DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Tunnistin takaa automaattioven avautumisen keskipitkällä matkalla sekä oven turvallisen sulkeutumisen. Ideaaliratkaisu pääkatujen varsilla sijaitseviin kiinteistöihin. Oman toiminnan valvonta -ominaisuus avaa oven automaattisesti vikatilanteessa.

Rakennustyypit

Myymälät, toimistot ja kiinteistöt, joissa liikkuu eri kokoisia ihmisryhmiä.

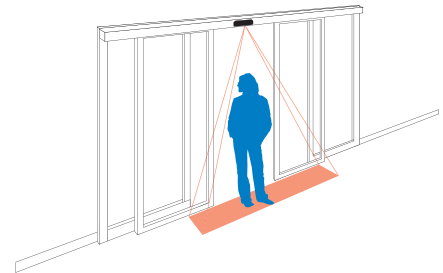
Liikennevolyyymi

Keskisuuri

KM-numerot

Musta: KM989373

Hopea: KM844897



Aktiivitunnistin E

Soveltuvuus

Liukuovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan.

Kuvaus

Voidaan käyttää joko ovien turvalliseen avautumiseen tai sulkeutumiseen noudattaen eurooppalaisia säädöksiä.

Rakennustyypit

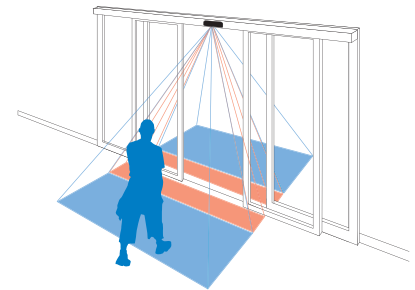
Myymälät, toimistot ja kiinteistöt, joissa liikkuvien ihmisryhmien koko vaihtelee. Lisäksi kiinteistöt, joissa tulee noudattaa eurooppalaisia säädöksiä, mutta DIN 18650 ei vaadittua.

Liikennevolyyymi

Matala-korkea

KM-numero

Musta: KM989583



Aktiivitunnistin F

Soveltuvuus

Liuku-, balanssi- ja kääntöovien turvalliseen avautumiseen ja sulkeutumisen valvontaan (ei DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Laitteen 3D-valoverho takaa oven turvallisen avautumisen ja sulkeutumisen. Tunnistin asennetaan korkeintaan neljän metrin korkeuteen kiinteistön kattoon, mikä mahdollistaa laajan tunnistusalueen.

Rakennustyypit

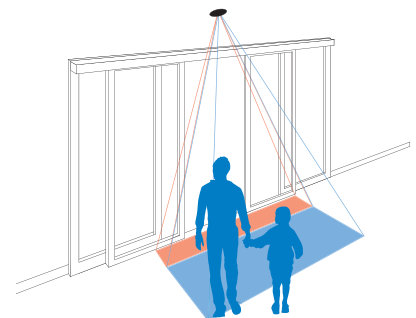
Kohteet, joissa tunnistimen asentaminen oven yläpuolelle tai oven karmiin ei ole mahdollista tai sitä ei haluta. Esimerkiksi kiinteistöt, joissa esteettisyys on erityisen tärkeää ja joissa on kolasiovet ja DIN 18650 ei vaadittua.

Liikennevolyyymi

Matala-korkea

KM-numero

KM844901



Tunnistin C (Eagle1) ja D (Eagle2)

Soveltuvuus

Kaikentyyppisten automaattiovien avaamiseen (ei DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Energiaa säästävä yleisratkaisu kaikentyyppisten automaattiovien avaamiseen. Tarjoaa erittäin laajan tunnistuskentän, joka varmistaa käyttömukavuuden ja kohteiden tunnistamisen ovilehtien edeltä.

Saantavilla kaksi versiota

Eagle1: Tunnistaa vain lähestyvät liikkeet. Ei tarpeettomia ovenavaamisia, mikä säästää energiaa.

Eagle2: Tunnistaa kaikki liikkeet tunnistusalueella.

Rakennustyytit

Eagle1: Liuku- ja kääntöovet myymälöissä, kauppakeskuksissa, toimistoissa ja hotelleissa. Voidaan käyttää julkisissa kohteissa myös Tunnistin A:n kanssa.

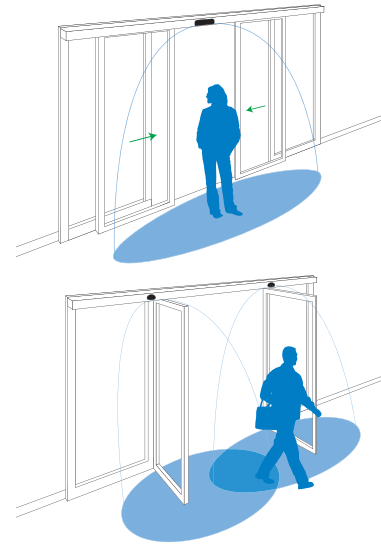
Eagle2: Liukuovissa pienissä myymälöissä ja pienissä tai keskisuurissa toimistokiinteistöissä.

Liikennevolyyymi

Eagle1: Matala-keskisuuri. Tunnistin A:n kanssa korkea.
Eagle2: Matala

KM-numerot

C: KM840702
D: KM840709



Kääntöovitunnistin A

Soveltuvuus

Turvavaloverho kääntöoviin (ei DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Edistyskelliseen teknologiaan perustuva huipputehokas turvavaloverho. Tunnistimet sijoitetaan ovilehtien päälle takaamaan henkilöiden ja muiden kohteiden turvallisuus oven asennosta riippumatta. Hyödyntää edistyskellistä teknologiaa, jonka avulla eri levyisiin oviin on saatavilla tehokkaimmat ratkaisut.

Rakennustyytit

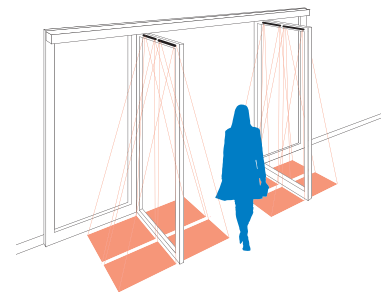
Kaupat, toimistot ja kiinteistöt, joissa käyttäjät ovat tottuneita kääntöoviin.

Liikennevolyyymi

Matala

KM-numerot

340 mm: KM844105
700 mm: KM844099



Kääntöovitunnistin B

Soveltuvuus

Turvavaloverho kääntöoviin (DIN 18650 mukainen).

Kuvaus

Neljä infrapunavalokeilaa takaavat ovilehtien turvallisen avautumisen ja sulkeutumisen. Erityisominaisuudet: vaivaton asentaa ja muokata säätöjä sekä mahdollista yhdistää useampaan moduuliin turvallisuuden lisäämiseksi. Toimii niin sisä- kuin ulkotiloissa.

Rakennustyytit

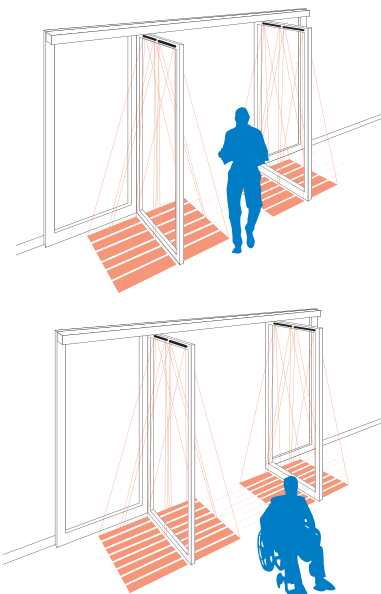
Kääntöovelliset kohteet, joissa edellytetään korkeaa turvallisuustasoa.

Liikennevolyyymi

Matala-korkea

KM-numerot

900 mm: KM96893
1100 mm: KM1335869
1200 mm: KM1335868
1400 mm: KM1335870



Kyynärpääpainike

Soveltuvuus

Painike liuku- ja kääntövien avaamiseen.

Kuvaus

Sairaaloihin ja julkisiin kiinteistöihin soveltuva helppokäyttöinen ja hygieeninen painike, jota voidaan käyttää ilman kämmenkosketusta. Saatavana valkoisena ja KONE-logolla varustettuna.

KM-numerot

KONE-logolla: KM898459

Valkoinen: KM859721



Invapainike

Soveltuvuus

Painike kääntöovien avaamiseen.

Kuvaus

Ilkivaltasuojattu ja helposti huomattava langaton ruostumattomasta teräksestä valmistettu kytkin ABS-laatikolla.

KM-numero

KM989861



Kaukosäädin

Soveltuvuus

Kauko-ohjausjärjestelmä liuku-, kääntö- ja teollisuusoviin.

Kuvaus

Kauko-ohjausjärjestelmä koostuu yhdestä vastaanottimesta ja lähettimestä. Yhteen vastaanottimeen voidaan ohjelmoida 1–300 kaksi- tai neljäkanavaista lähetintä.

KM-numerot

Kaksikanavainen: KM977328

Neljäkanavainen: KM1336350

Vastaanotin: KM977285



Avauspainike

Soveltuvuus

Painike liuku- ja kääntövien avaamiseen.

Kuvaus

Oven lukitus saadaan poistettua painiketta painamalla. Saatavana seinään upotettuna ja pintaan asennettavana.

KM-numerot

Upotettu: KM845030

Pinta-asenteinen: KM845031



Kupupainike

Soveltuvuus

Painike liuku- ja kääntövien avaamiseen.

Kuvaus

Kupupainikkeet ovat tarkoitettu vilkasliikenteisiin rakennuksiin. Saatavana punaisena ja mustana.

KM-numerot

Punainen: KM844342

Musta: KM844343



Hätäavauspainike

Soveltuvuus

Liuku- ja kääntöovien avaamiseen tai liikkeen pysäyttämiseen.

Kuvaus

Hätäpainiketta painaessa oven liike ja moottori saadaan joko pysähtymään tai avautumaan asetuksista riippuen. Saatavana seinään upotettuna ja pintaan asennettavana.

KM-numerot

Upotettu: KM845039

Pinta-asenteinen: KM845038



Avainkytkin

Soveltuvuus

Liuku- ja kääntöovien ohjauspaneelin lukitukseen.

Kuvaus

Avainkytkin oven ohjauspaneelin lukitsemiseen ja lukituksen poistamiseen. Saatavana seinään upotettuna ja pintaan asennettuna.

KM-numerot

Upotettu: KM878615

Pinta-asenteinen: KM946278



Liiketunnistinkytkin

Soveltuvuus

Turvalliseen ja hygieeniseen automaattiovien aukaisuun.

Kuvaus

Radioteknologiaan perustuva vakaa, luotettava ja kontaktiton liiketunnistin takaa äärimmäisen hygieniatason sairaaloissa sekä elintarvike- ja lääketieteellisyydessä. Se huomioi myös liikuntarajoitteiset henkilöt avaamalla oven henkilön lähestyessä ovea.

KM-numero

KM840721





KONE on yksi maailman johtavista hissi-, liukuporras- ja automaattioviyhtiöistä, jolla on yli 30 vuoden kokemus oviliiketoiminnasta Suomessa. Yli 34 000 osaavaa ammattilaistamme palvelevat sinua 50 maassa.

Haluamme tarjota parhaan mahdollisen käyttäjäkokemuksen kehittämällä ja toimittamalla ratkaisuja, jotka mahdollistavat paikasta toiseen liikkumisen sujuvasti, turvallisesti, mukavasti ja viivytyksettä. Haluamme olla mukana asiakkaamme projektissa alkuvaiheista lähtien aina rakennuksen elinkaaren loppuun asti.

Pyrimme ratkaisujemme ekotehokkuuden jatkuvaan parantamiseen tehokkaalla tutkimus- ja kehitystoiminnalla. Lisäksi otamme ympäristö- ja turvallisuusnäkökohdat huomioon kaikessa toiminnassamme. Tästä osoituksena on KONE Hissit Oy:lle myönnetty ISO 9001- ja ISO 14001 -sertifikaatit.

KONE Hissit Oy
www.kone.fi