

EMSH

DISTRIBUTION



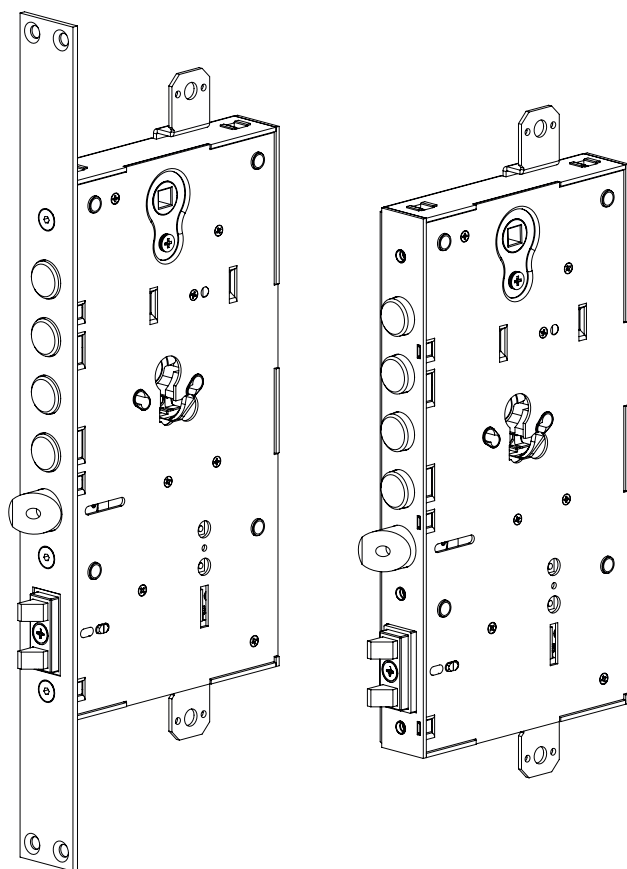
x1R SMART.
Da oggi anche con
lettore fingerprint.

x1R SMART

BRAVE ELEKTROMAGNETIKE PER DYER TE BLINDUARA

MEKANIKET DHE ELEKTRONIKET TE KOMBINUARA NE MENYRE PERFEKTE

x1R Smart është një bravë elektronike e motorizuar e krijuar posaçërisht për t'u përdorur në dyert e blinduara. Funkcionet e hapjes dhe mbylljes kontrollohen nga një motor dhe një kartë elektronike me një mikroprocesor më të mirë. Edhe në rast të ndërprerjes së energjisë, dera mund të hapet duke përdorur çelësin mekanik i cili, falë një sistemi sigurie, mund të shkëpusë motorin gjatë aktivizimit të cilindrit mekanik.



Banka



Qendra Tregtare

FUNKSIONET KRYESORE

- HAPJE DHE MBYLLJE AUTOMATIKE
- ME NJE VEPRIM TE VETEM (FUNKSION ANTI-PANIK)
- E KEMBYESHME ME PJESEN ME TE MADHE TE BRAVAVE MEKANIKE PER DYER TE BLINDUARA
- E KTHYESHME
- E CERTIFIKUAR PER SIGURI MAKSIMALE
- MODALITET ZYRE LIGHT OSE FREE
- KONFIGURIM I TASTIERES SE NDRICUESHME
- FURNIZIM DHE MENAXHIM ME ENERGJI HAPJE EDHE ME CELES MEKANIK
- MUND TE INTEGROHET EDHE NE SISTEME DOMOTIKE TE DYERVE
- SINJAL I STATUSIT TE DERES
- KOMANDE HAPJE EDHE NE DISTANCE
- LEXUES TE SHENJAVE TE GISHTAVE



x1R SMART

Hapeni
Si të dëshironi



X1R Smart mund të hapet me disa kredenciale elektronike, duke vendosur funksione, kontroll të kohës dhe madje edhe programime oraresh. Sidoqoftë, në rast nevojë, gjithmonë keni mundësinë ta hapni me një çelës mekanik.

SMARTPHONE

Falë teknologjisë Bluetooth Smart, ju mund të hapni derën me smartphone-in tuaj. Aplikacioni falas Argo mundëson çdo telefon Bluetooth Smart Ready (iOS, Android) të hapë derën e pajisur me x1R Smart. Teknologjia Bluetooth Smart lejon hapjen në distancë të derës deri në një distancë prej 10 metrash. Kështu që ju mund të përdorni telefonin tuaj gjithashtu si telekomandë për të hapur derën.



APPLE WATCH

Argo App është në dispozicion edhe për Apple Watch Seria 3 dhe Seria 4, të cilën mund ta përdorni për të zhblllokuar x1R Smart-in tuaj.

SKANIM GISHTASH

x1R Smart po integron autentifikimin biometrik të shenjave të gishtave. Modeli biometrik është një kredencial vërtetues shumë i sigurt dhe i përshtatshëm: nuk mund të huazohet, vidhet, ose harrohet, dhe falsifikimi është praktikisht i pamundur.





KODET PIN

x1R Smart mund të pajiset gjithashtu me një lexues RFID të tastierës që lejon të shtoni kodet PIN si kredenciale për të hapur derën. Kodet PIN mund të menaxhohen lehtësisht nga Argo App si çdo kredencial tjetër. Me Argo App është e mundur të aktivizoni Funkcionin e Modalitetit të Kalimit duke shtypur një kod PIN. Për të çaktivizuar mënyrën e Passage, thjesht shtypni përsëri kodin PIN. Mënyra e Kalimit mund të jetë Light (default) ose Free siç konfigurohet nga Argo.



KREDENCIALET RFID

x1R Smart ka një lexues pa kontakt Multistandard që punon me teknologji RFID 13,56Mhz (ISO 14443 A / B). Ju mund ta hapni nga:

(13,56Mhz) **KARTA ISEO, CIP ELEKTRONIK DHE TRANSPONDER**



Kartat ISEO janë zhvilluar posaçërisht me një UID të koduar. Kjo lejon një nivel më të lartë të sigurisë në transmision midis kartës dhe braves të derës.

MIFARE CARDS AND TAGS (MIFARE CLASSIC, PLUS, DESFIRE)



Kartat dhe çipat lexues funksionojnë duke lexuar kartën UID (Unique Identifier)

x1R SMART

Funksionet Kryesore



KONTROLLO KUSH KA HYRE

x1R Smart ruan të gjitha hyrjet dhe daljet e bëra nga komanda elektronike dhe mekanike. Falë Argo App, administratorët mund të shikojnë regjistrin e 1000 ngjarjeve të fundit të zbuluara në derë dhe ta dërgojnë raportin me postë elektronike. Hyrjet e ndaluar janë të theksuara në të kuqe.



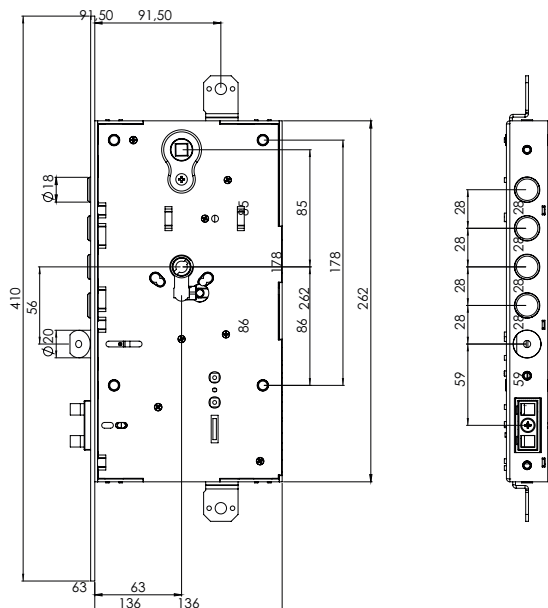
AKSES I NDALUAR -----



APLIKACION DHE AXHORNIM FALAS I PROGRAMIT

Axhornimet e programit falas sigurojnë që të keni performancën më të mirë nga x1R Smart-i juaj. Kur një axhornim është i disponueshëm për braven tuaj, telefoni juaj ju njofton. Programi i ri do të instalohet automatikisht në brave nga telefoni. Shijoni funksionet e reja, duke mbrojtur investimin tuaj në produktet ISEO.

Në versionin Single Action, doreza e brendshme gjithashtu tërheq bulonat, në një lëvizje të vetme. Përdoruesi gjithmonë mund ta hapë derën shpejt dhe me lehtësi nga brenda duke shtypur thjesht në dorezë, edhe nëse bulonat janë zgjatur (dera në kushte maksimale të sigurisë).



X1R Smart është i këmbyeshëm edhe me bravat mekanike më të zakonshme: ka të njëjtat pajisje, dhe lidhjet e thjeshta elektrike e bëjnë instalimin jashtëzakonisht të lehtë. Për më tepër, të gjitha modelet janë të kthyeshme, me zgjatime të ndryshme të bulonave dhe distancave qendrore. Kur dera është e mbyllur, projeksioni i përgjithshëm i fishekut është 30 mm. Shufra ka një diametër 20 mm.

x1R Smart është çertifikuar sipas EN 14846: 2008 me klasifikimin 3X9E0P713. Në versionin Single Action është gjithashtu i çertifikuar EN 179: 2008, me klasifikimin 377B1452AB (pajisja e daljes emergjente me operacionin). I përshtatshëm për t'u përdorur në dyert e tymit dhe rezistencës, me një klasifikim prej 90 minutash (EI 90).



x1R SMART

Funksionet Teknike

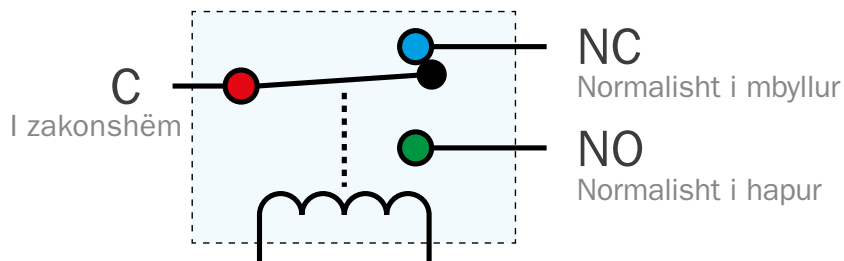


STATUSI I DERES

Statusi i derve lejon të shihet drejtpërdrejt në smartphone-in tuaj nëse dera është HAPUR ose MBYLLUR dhe E SIGURT.

SINJALI I STATUSIT TE DERES

x1R Smart qe funksionon me furnizim te jashtëm me energji elektrike ka një transmetues të integruar për të siguruar "sinjalin e statusit të derës" (Kontakti i daljes NO / NC - 1A max), gati për t'u përdorur për shumë aplikacione siç janë sistemet e automatizimit në shtëpi. Transmetuesi është gjithashtu i konfiguruar nga Argo App si puls i vetëm për të aktivizuar, për shembull një operator me dyer lëvizëse.



HAPJE NE DISTANCE

x1R Smart ka një hyrje të integruar ($8 \div 30\text{Vdc} / \text{Vac}$), për një komandë të shpejtë hapjeje.



MODALITET KALIMI LIGHT OSE FREE

Falë Argo App, x1R Smart lejon konfigurimin e Mënyrës së Kalimit (office mode) të Light ose Free pa konsum shtesë të baterisë.



LIGHT MODE

Mbyllur vetëm me shul për të kursyer energji. Zvogëlon veshjen mekanike dhe garanton më shumë rehati, me një kohë më të shpejtë të hapjes me më pak zhurmë. Modaliteti Light është vendosur si parazgjedhje nga fabrika.



FREE MODE

Me bulona dhe shul për të siguruar kalimin e lirë.



Modaliteti i kalimit (konfigurimi Light ose Free) mund të aktivizohet nga një smartphone, një kartë, PIN, një buton i hapjes në distancë ose i planifikuar sipas orarit të caktuar.

x1R SMART

Modalitetit i programuar i kalimit



x1R Smart ju lejon të vendosni dy orare të ndryshme, në mënyrë që të aktivizoni dhe çaktivizoni automatikisht funksionin e Passage Mode. Për secilën nga dy programet, mund të vendosni tre cilësime të ndryshme.

1. MODALITETI I KALIMIT ME MBYLLJE AUTOMATIKE

AKTIVIZIM MANUAL

Përdoruesi aktivizon funksionin e Modalitetit të kalimit me smartphone

MBYLLJE AUTOMATIKE

Brava çaktivizon funksionin Modalitetit të kalimit



2. MODALITET KALIMI ME MBYLLJE AUTOMATIKE DHE AKTIVIZIM AUTOMATIK

AKTIVIZIM AUTOMATIK

MBYLLJE AUTOMATIKE



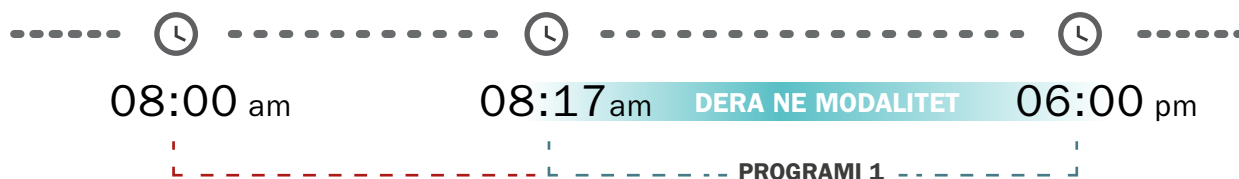
3. MODALITET KALIMI ME MBYLLJE AUTOMATIKE DHE AKTIVIZIM AUTOMATIK ME HYRJEN E PERSONIT TE PARE

AKTIVIZIM AUTOMATIK

HYRJA E PERSONIT TE PARE

Përdoruesi hyn me një kredencial të autorizuar

MBYLLJE AUTOMATIKE

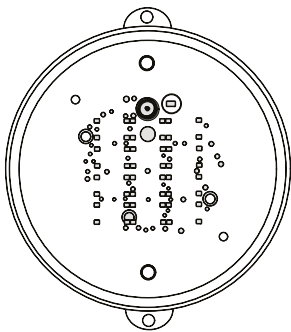


Në këtë hark kohor, dera është akoma e mbyllur nga bulonat. Mënyra e Kalimit aktivizohet kur përdoruesi i parë fut një kredencial të autorizuar.

x1R SMART

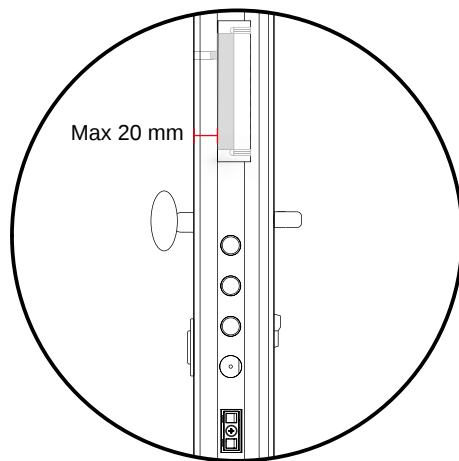
Lexues i jashtëm i fshehtë

Lexuesi i jashtëm i fshehur është një lexues Bluetooth dhe RFID, pa PIN, që mund të instalohet brenda derës, në mënyrë që të ketë nga jashtë një sipërfaqes të pastër të derës (derë e pastër e fasadave).



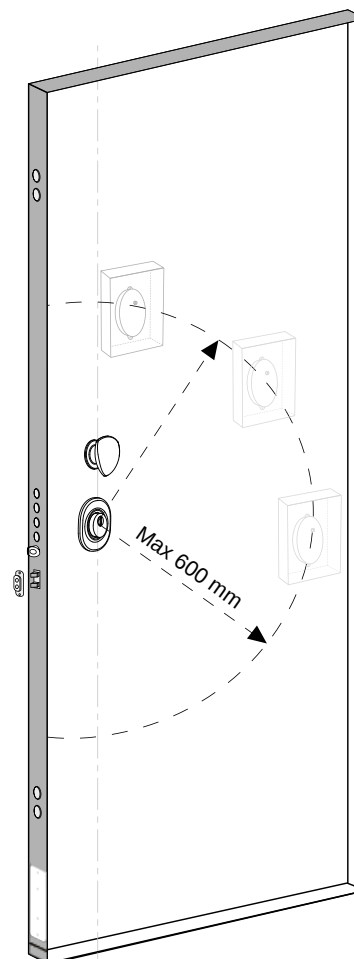
Për të siguruar një lexim të mirë të kartave, lexuesi duhet të vendoset brenda derës duke ndjekur linjat udhëzuese në Udhëzuesin e Instalimit, i cili sigurohet me produktin. Në rast të një dore me panel metalik, një kuti shtesë metalike (opsionale) mund të sigurohet nga ISEO. Kjo kuti ka dimensionet e sakta për të minimizuar çdo ndërhyrje sinjali të shkaktuar nga paneli metalik. Në këtë mënyrë, lexuesi RFID punon si duhet me kartat ISEO dhe garanton një përvojë të mirë të përdoruesit.

ANA ANESORE



Lexuesi i jashtëm i fshehur duhet të instalohet brenda 600 mm nga cilindri dhe në një distancë maksimale prej 20 mm nga paneli i jashtëm i derës.

ANA E JASHTME



x1R SMART

Lexuesi
I shenjave të gishtave



Lexuesi x1R Smart mund të futet ose montohet në sipërfaqen e derës, si kit ISEO (me pajisje montimi dhe të mbulohet me pajisje standarde) dhe si pajisje OEM (vetëm me kablllo dhe lexues).

LEXUES I FIKSUAR

Lexuesi i ngulitur x1R Smart është i disponueshem në dy modele të ndryshme që lejojnë opsionet e mëposhtme të montimit:



LEXUES I MONTUAR NE SIPERFAQE

Lexuesi i montuar në sipërfaqe aplikohet në sipërfaqen e derës me futje minimale në panelin e derës së jashtme pa ndikuar në strukturën e derës.



INSTALIMI

Lexuesi i shenjave të gishtave X1R Smart është i instaluar në panelin anësor të jashtëm të derës, dhe gjithmonë kërkon përveç kësaj Modulin e Kontrollit të Jashtëm, që mund të jetë një: Lexues RFID, Lexues me tastier RFID, Lexues i fshehte RFID. Lexuesi i shenjave të gishtave x1R Smart duhet të instalohet në një distancë maksimale prej 1 metër nga brava x1R Smart.

x1R SMART

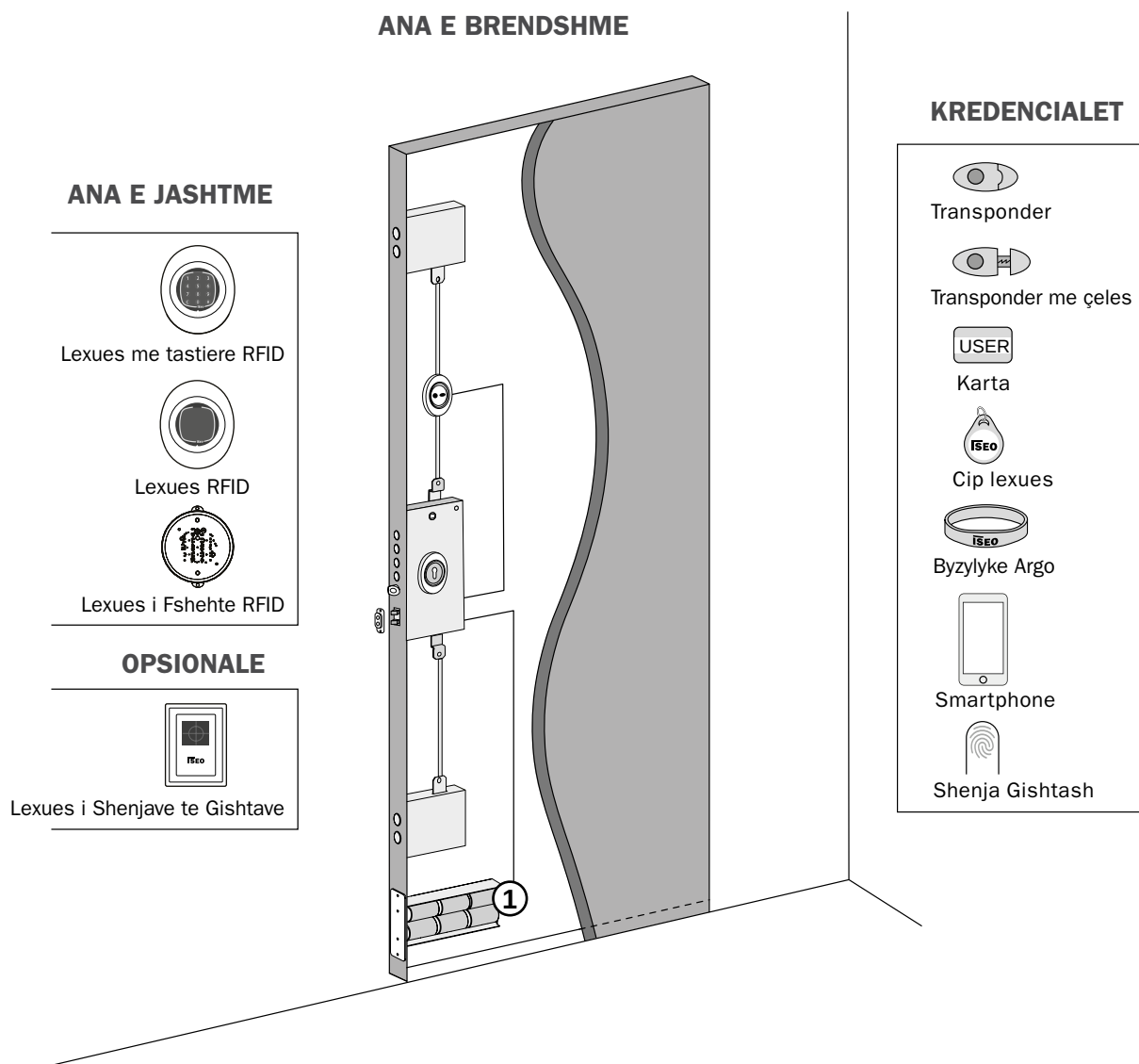
Furnizim
dhe menaxhimi i energjise



x1R Smart ofron tre konfigurime të ndryshme për furnizimin me energji për të përmbushur nevojat tuaja për instalimin dhe menaxhimin e konsumit të energjisë:

1. BATERI ALKALINE

Nuk ka nevojë për instalime elektrike. Brava funksionon në mënyrë unike duke përdorur paketën e baterisë alkaline (1).



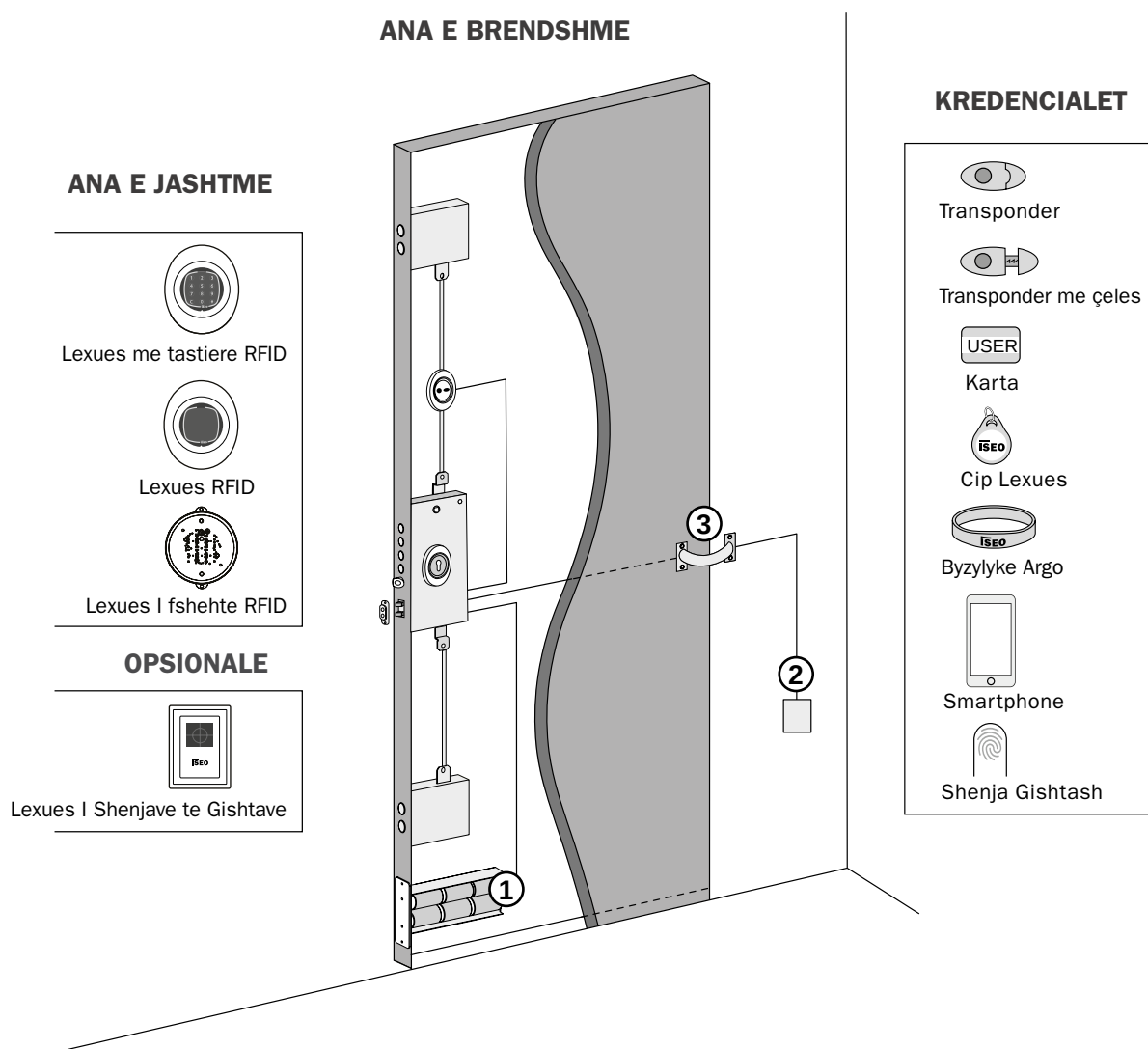
x1R SMART

Furnizim
dhe menaxhimi i energjise



2. FURNIZIMI ME ENERGJI TE JASHTME

Energjia DC furnizohet nga një ushqyes i jashtëm i lidhur me rrjetin elektrik (2). Kablloja e energjisë arrin braven përmes qendrës së kablllove (3), e vendosur zakonisht në anën e derës. Sugjerohet përdorimi i baterive alkaline si rezervë (1-opzionale), në mënyrë që të garantohet funksionimi i braves edhe në rast të mungesës së furnizimit me energji elektrike (black-out).

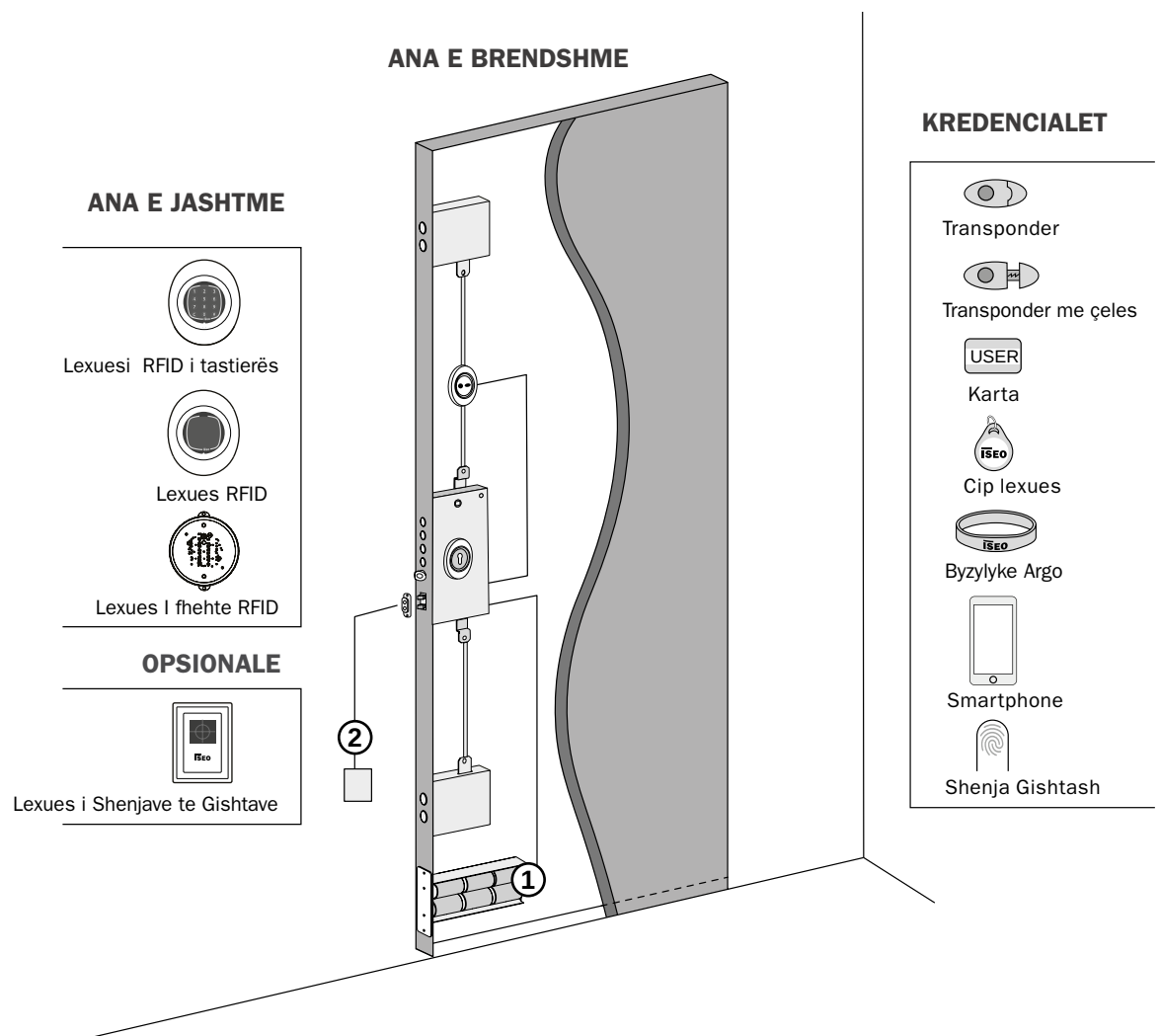




3. FURNIZIM ME ENERGJI TE JASHTME ME KONTAKTET E SENSOREVE TE DYERVE DHE BATERI ALKALINE

Kur dera mbyllet, furnizimi me energji DC sigurohet nga një ushqyes i jashtëm i lidhur me rrjetin, përmes kontakteve të sensorit të derës (2). Kur dera hapet, furnizimi me energji sigurohet nga bateritë alkaline (1), të cilat veprojnë gjithashtu si mbështetje në rast të ndërprerjes së energjisë.

Falë një teknologjie inovative në lidhje me menaxhimin e konsumit të energjisë, x1R Smart është në gjendje të kalojë nga furnizimi i jashtëm i energjisë në bateri dhe anasjelltas, në një mënyrë vërtet të shpejtë dhe të saktë. Kërkesa më e madhe për energji, pas një komande hapëse ose mbyllëse, gjithmonë sigurohet nga rrjeti elektrik, pasi kontaktet e sensorit të derës prekin kornizën e derës. Për këtë arsye, jetëgjatësia e baterive do të zgjasë deri në datën e skadimit të baterive.





Rruga Niko Avrami, Tirane, Albania



+355694096796



info@emsh-distribution.com
marketing@emsh-distribution.com



www.emsh-distribution.com