

Montagehandleiding Loqed Smart Lock



V 1.0, 11-02-2020

Het Loqed Smart Lock is SKG 3 sterren en SKG(V) gecertificeerd.



Dit product behaalt uitsluitend zijn SKG-sterrenclassificatie in een deurelement (inclusief zijlicht) waarbij tenminste P4A beglazing is toegepast, of in een deurelement (inclusief zijlicht) met een vakvulling zonder zicht op de draaiknop. Een houten deurelement (inclusief zijlicht) met zicht op de draaiknop dient te worden voorzien van een SKG(V) gecertificeerde antiboer/antimanipulatie voorziening. Het product behaalt uitsluitend zijn SKG(V)-classificatie wanneer het is gemonteerd op een SKG 2 sterren of SKG 3 sterren gecertificeerd buitenbeslag.

Inhoudsopgave

1. Voorwoord.....	3
2. Compatibiliteit.....	3
3. Onderhoudsvoorschrift.....	3
4. Het product.....	4
5. Benodigd gereedschap.....	4
6. Montage.....	5

1. Voorwoord

Deze handleiding helpt u bij de montage van het Loqed Smart Lock. Bewaar de handleiding en zorg dat deze beschikbaar is voor de installateur en de eindgebruiker. Geef de handleiding mee wanneer het Loqed Smart Lock van eigenaar wisselt. Deze handleiding en ondersteunende documentatie kan ook worden gevonden op www.loqed.com

Uitvoering

Deze montagehandleiding is bedoeld voor het 'Loqed Smart Lock v1.0'.

Fabrikant en service

De fabrikant van het Loqed Smart Lock 1.0 is:

Loqed B.V.
Prins Hendrikkade 14
1012 TL Amsterdam
Tel.: +31 (0) 85 0604 578
E-mail: support@loqed.com

Als u het slot niet direct bij Loqed B.V. heeft gekocht, kunt u als eerste terecht voor ondersteuning bij uw verkoper.

2. Compatibiliteit

Het Loqed Smart Lock is geschikt voor:

- PC-maat (afstand tussen hart van de kruk en hart van de cilinder): PC 55, 72, 78, 85, 92, 105 en 110.
- Doornmaat (afstand tussen hart van de kruk en kopse kant van de deur): vanaf 30 mm. Let op, bij opdekdeuren, bij naar buiten openende deuren en door tochtstrips of glaslatten kan deze enkele millimeters afwijken.
- Deuren met een maximale afstand van 55 mm tussen de cilinderschroef en de binnenzijde van de deur. Bij een symmetrische deur mag de deurdikte dus maximaal 110 mm zijn.
- Sleutelbediende en krukbediende insteeksloten en meerpuntssluitingen. Bij krukbediende deuren dient bij het openen en sluiten de kruk te worden gebruikt om de deur te vergrendelen.
- Reguliere sloten waarbij de cilinder zich onder de kruk bevindt en seniorensloten waarbij de cilinder zich boven de kruk bevindt.
- Wanneer de doornmaat van de deur groter is dan 55 mm moet een langere schroef van de meegeleverde schroef voor de cilinder worden gebruikt. In de meeste gevallen voldoet de schroef van uw huidige cilinder. De lengte dient minimaal 10 mm langer te zijn dan de doornmaat van de deur.

3. Onderhoudsvoorschrift

- Het Loqed Smart Lock en de Loqed Bridge mogen worden afgenomen met een lichtvochtige doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen of schuurspons, dit kan het product kunststof beschadigen.
- De cilinder behoeft geen onderhoud.

Loqed B.V.
Prins Hendrikkade 14, 1012TL Amsterdam, The Netherlands
Tel.: +31 (0) 85 0604 578
E-mail: info@loqed.com

Chamber of Commerce: 69181241
VAT ID: NL857770986B01

4. Het product



5. Benodigd gereedschap

- a. Kleine kruiskopschroevendraaier voor montage van de Buitenmodule (bijgeleverd).
- b. 3mm inbusleutel voor montage van de Gearbox en de kruk (bijgeleverd).
- c. Gereedschap om het bestaande deurbeslag te demonteren (afhankelijk van bestaand beslag, niet bijgeleverd).
- d. Grote kruiskopschroevendraaier om cilinder mee te monteren en demonteren (niet bijgeleverd).

6. Montage



1. Verwijder het oude deurbeslag van de deur

Langschild / kortschild: haal de drie schroeven los.

Rozet: haal de 4 schroeven los.

Maak de inbusschroef van de deurklinkt los.

Haal het deurbeslag van de deur.

Tip: het komt vaak voor dat het deurbeslag vast zit doordat de verf nog niet helemaal droog was toen het beslag op de deur werd gezet. Mocht dit het geval zijn, snij dan eerst met een scherp Stanley mes langs het deurbeslag (dit voorkomt dat je verf "meetrekt" bij het verwijderen). Vervolgens gebruik je een sterke schroevendraaier in een van de buitenste schroefgaten als hefboom om het beslag van de deur te halen. Dit kan forse kracht vereisen. Vergewis je ervan dat je alle schroeven hebt verwijderd voor je dit doet. Twijfel je? Maak dan een foto en neem contact met ons op.

2a. Haal de cilinder uit de deur: zijschroef

Haal eerst de zijschroef waarmee de cilinder vastzit los.

De cilinder zit altijd met maar één schroef vast

(niet meer). Deze zit ter hoogte van de onderkant van de cilinder.



2b. Haal de cilinder uit de deur: draaien en trekken

Als je een knopcilinder hebt, draai je de knop een stukje, terwijl je de cilinder naar je toe trekt. Als je een cilinder hebt met twee sleutelgaten, doe je de sleutel in de cilinder, en draai deze een stukje, terwijl je de cilinder naar je toe trekt. Draai net zolang totdat de cilinder loskomt.



3. Monteer de buitenmodule op het buitendeurbeslag

- a. Steek de schroefpaaltjes en het kabeltje van de buitenmodule door het gat voor de cilinder in het buitenbeslag
- b. Leidt het kabeltje van de buitenmodule door het gat het bevestigingsplaatje van de buitenmodule. Probeer de lange kant van het tegendeel eerst in het buitenbeslag te drukken, en kijk of deze dan met het randje tegen het beslag komt te liggen. Lukt dat niet? Draai het 'tegendeel' dan om en plaats het met de korte kant tegen het beslag. Let op: als je het tegendeel onjuist direct via de korte kant monteert, kan het zijn dat deze later niet goed past in de deur.
- c. Schroef de buitenmodule vast aan het bevestigingsplaatje met de twee kleine schroefjes. Let op: draai deze niet over-vast, dan gaan ze kapot.



4. Plaats buitenmodule (die op het buitendeurbeslag zit)

Steek het draadje van de buitenmodule door het sleutelgat en houd het buitendeurbeslag op zijn plaats. Let erop dat de gaat je in de krukas weer naar de buitenzijde van de deur wijst (daar komt later de inbuschroef weer in terug).



5. Plaats de cilinder

Steek de nieuwe cilinder vanaf de binnenzijde van de deur door het 'sleutelgat'. Zorg ervoor dat het draadje in het geultje valt. Als de cilinder ongeveer op zijn plaats zit, zet je de cilinderschroef weer terug. Zorg ervoor dat je de schroef goed horizontaal houdt. Beweeg zo nodig de cilinder wat naar voren of achteren totdat je voelt dat de schroef het schroefgat in de cilinder heeft gevonden. Draai de schroef bijna vast, maar nog niet geheel (dat volgt later).



6. Plaats het frame.

a. Draai de inbuschroef los. Duw vervolgens het frame over de krukas. De meeste krukassen zijn 8mm, er is een verloopstukje meegeleverd om deze te laten passen op het Loqed Smart Lock dat ruimte heeft voor krukassen tot 10mm.

b. Pak de schroeven waar het deurbeslag mee vast zat, en de meegeleverde ringetjes. Bij een langschild gebruik je boven en onder een groot ringetje en in het midden een kleine. Bij een rozet gebruik je alleen de vier kleine ringetje. Schroef het buitenbeslag weer opnieuw vast.

LET OP: Zorg ervoor dat de cilinder-as precies in het midden zit van de sleuf in de binnenmodule.

c. Draai de inbuschroef van de deurklink aan.



7. Schroef de gearbox op het frame.

a. Afhankelijk van wat voor soort PC-maat je deur heeft, kun je de gearbox omdraaien zodat deze past. Schroef de 3 meegeleverde schroeven vast. Let op: controleer of de as van de cilinder goed horizontaal is voordat je de gearbox monteert, zodat je deze op de juiste plek vastzet.

b. Draai de cilinderschroef (zie stap 2a) nu wel geheel vast (vast is vast, de schroef gaat kapot als je deze te vast draait).

c. Controleer of je nu de draaiknop kunt draaien en het slot soepel opent en sluit. Gaat het slot niet soepel? Ga dan terug naar stap 4d en probeer het frame ofwel iets hoger, lager, meer naar links of meer naar rechts, vast te schroeven. Blijft het slot niet soepel draaien? Dan is mogelijk je deur kromgetrokken. Neem contact op met ons om een slotenmaker je te laten helpen.



8. Sluit de kabels aan

1. Sluit de kabel van de buitenmodule aan. Als je de gearbox hebt gemonteerd met de knop aan de onderkant, leid de kabel dan langs de speciale ribbetjes op de gearbox.
2. Sluit de kabel van de batterijen aan. Duw de kabel in de ruimte tussen het frame en de gearbox.

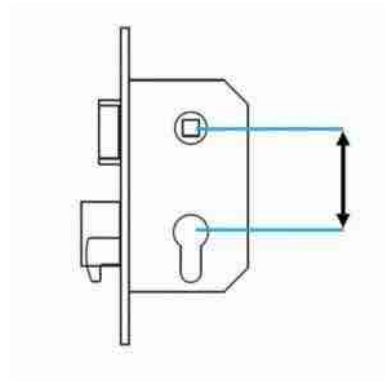
9. Plaats de batterijen

Let goed op de polariteit van de batterijen. Gebruik altijd alleen batterijen van hetzelfde type en merk, en nooit volle en lege batterijen door elkaar. Dit voorkomt gevaarlijke situaties.



10. Plaats het afdekkapje

Bij het Loqed Smart Lock worden afdekkapjes geleverd die geschikt zijn voor deuren met een PC-maat 55mm, 72mm, 85mm, 90mm, 92mm, 110mm. Je kunt de afstand zelf meten met een centimeter en zo het juiste afdekkapje kiezen. Op het afdekkapje staat de juiste maat.



11. Plaats de behuizing over het frame

Het is het handigste de behuizing eerst onderaan over het frame te zetten, en deze daarna ook over de bovenkant van het frame te duwen. Het is normaal dat de behuizing iets stroef over het frame schuift, zo blijven de batterijen stevig zitten.



12. Plaats de deurklink

Draai het inbusschroefje aan. Let op, vast is vast. Als je de inbusschroef met veel kracht aandraait, gaat deze stuk.



13. Plaats de Bridge in het stopcontact

Plaats de Bridge in een stopcontact binnen vijf meter afstand van het slot. Zitten er muren tussen, houdt dan twee meter aan.

LOQED



14. Ga verder met de installatie in de App

Download de Loqed App uit de App Store of de Play Store en rond daarmee de installatie af.

ROBB
SMART

Loqed B.V.
Prins Hendrikkade 14, 1012TL Amsterdam, The Netherlands
Tel.: +31 (0) 85 0604 578
E-mail: info@loqed.com

Chamber of Commerce: 69181241
VAT ID: NL857770986B01