LAKQ U2  
**Промышленный Замок**

**Спецификации**

* Промышленный замок должен быть 100% механическим и не требовать электричества или батарей для функционирования.
* Промышленный замок должен допускать втягивание дневного ригеля с помощью ключа.
* Плавная регулировка дневного и ночного ригеля должна составлять 20 мм (3/4”) без требования демонтажа корпуса замка.
* Ночной ригель из нержавеющей стали должен выходить на 23 мм (7/8”) одним поворотом ключа.
* Расстояние между центрами дневного и ночного ригелей должно составлять 60 мм (2 – 3/8”).
* Промышленный замок должен быть разработан и произведен в Европе или США.
* Промышленный замок должен быть доступен в следующих расцветках: серебристый, RAL 6005, 6009, 7016, 9005 или 9010.
* Пара ручек из анодированного алюминия должна включаться в стандартную комплектацию замка.
* Промышленный замок должен иметь возможность установки на квадратные, круглые либо плоские профили без каких-либо дополнительных изменений.
* Промышленный замок должен быть совместим с цилиндром стандарта «Европрофиль» (Euro Profile) 54 мм.

**Производительность**

* Замок должен быть разработан специально для использования в уличных условиях.
* Замок должен быть протестирован на 500,000 движений.
* Промышленный замок должен работать без требования ухода или смазки.
* Гарантия производителя на замок должна составлять 3 года.

**УСТАНОВКА**

* Установка промышленного замка не должна требовать сварки.
* Установка замка должна производиться с помощью четырёх отверстий в профиле, двумя болтами с внутренним шестигранником.
* Язычок замка должен позволять использование для левосторонних и правосторонних калиток.
* Требуется наличие видео-инструкции по установке для наглядной помощи при монтаже.
* Опциональный шаблон для установки (Drill-Fix) должен быть рекомендован для корректной установки.

**Материал**

* Механизм замка должен быть выполнен из нержавеющей стали.
* Корпус замка должен быть выполнен из алюминия с порошковым напылением, произведенным в соответствии со стандартами Qualicoat.
* Корпус замка должен быть снабжен KTL / Е-покрытием. Замок должен иметь сопротивляемость коррозии 1000 ч в камере соляного тумана, в соответствии с ISO9227.
* замок должен быть полностью пыле- и водонепроницаемым.
* замок должен иметь сопротивляемость дисколорации от УФ-излучения 500ч