LEKQ U2  
**ELEKTRISCH SLOT MET NORMAAL OPEN WERKING**

**KENMERKEN**

* Het elektrisch slot zal de krukken deblokkeren bij stroomuitval.
* Het elektrisch slot zal een sleutelbediening van de dagpen toestaan.
* De continue regelbaarheid van de dag- en de nachtpen zal 20mm zijn, zonder de behuizing te moeten demonteren.
* De roestvrijstalen nachtpen van het elektrisch slot zal een dieptevergrendeling hebben van 23mm, in 1 draai van de sleutel.
* De centerafstand van de bouten zal 60mm zijn.
* Het elektrisch slot zal ontworpen en geproduceerd zijn in Europa of de Verenigde Staten.
* Het elektrisch slot zal beschikbaar zijn in zilver of in één van de volgende ralkleuren : 6005, 6009, 7016, 9005 of 9010.
* Een geanodiseerde aluminium bolkruk zal standaard meegeleverd worden.
* Het elektrisch slot zal, zonder aanpassingen, geïnstalleerd kunnen worden op vierkante, ronde of platte profielen.
* De vereiste stroomsterkte zal 0,3A bedragen.
* Het vereiste spanning zal 12V AC/DC bedragen.

**PRESTATIES**

* Het elektrisch slot zal specifiek ontwikkeld zijn voor buitengebruik.
* Het elektrisch slot zal getest zijn op 500.000 bewegingen.
* Het elektrisch slot zal onderhoudsvrij zijn (geen smering).
* De fabrieksgarantie zal 2 jaar bedragen.

**INSTALLATIE**

* Er zal geen laswerk aan te pas komen voor de montage van het elektrisch slot.
* Het elektrisch slot zal geïnstalleerd worden dankzij een 4 gaatspatroon met 2 inbusbouten.
* De dagpen van het elektrisch slot zal eenvoudig links en rechts omgekeerd kunnen worden.
* Een optioneel boorkaliber (Drill-Fix) zal aanbevolen worden voor een correcte installatie.

**MATERIAAL**

* Het mechanisme zal uit roestvrijstaal vervaardigd zijn.
* De behuizing van het mechanisme zal uit aluminium vervaardigd zijn. De poederlak zal in overeenstemming zijn met de Qualicoat norm.
* De gelakte slotkast zal KTL/elektrostatisch gedompeld moeten zijn en het elektrisch slot zal een roestweerstand hebben van 500h zoutneveltest in overeenstemming met ISO9227.
* Het elektrisch slot zal volledig weers- en stofbestendig zijn.
* Het elektrisch slot zal een UV-weerstand tegen verkleuring hebben van 500h.