



PRODUCTOMSCHRIJVING

Natuurlijk moeten luiken vooral mooi zijn. Daarnaast is het óók belangrijk dat ze goed functioneren. Maar niet altijd zijn de luiken, bijvoorbeeld op een verdieping, bereikbaar. Denk aan vaste ramen en/of ramen die naar buiten opendraaien. Voor die gevallen kan een elektrische aandrijving wellicht een optie zijn. De luikaandrijving zit volledig in de muur weggewerkt. Zowel binnen als buiten is er geen motor zichtbaar. De aandrijving kan bij nieuwbouw dus toegepast worden zonder dat het fraaie aanzicht van het gebouw nadelig beïnvloed wordt. De bediening kan met behulp van een draadloze afstandsbediening (levering IsoluiK) maar de besturing kan ook aangesloten worden op een domotica systeem (door derden).

MONTAGE/AANSLUITING

Het boren van de gaten voor de motoren wordt door onze monteurs verzorgd als de gevel gereed is. Vervolgens dient de installateur de bedrading en voeding in orde brengen (zie juiste schema voor soort bekabeling). Elk set motoren heeft een eigen besturingselement. Deze besturingen mogen op een centrale plek geplaatst worden (meterkast) of bij elk kozijn afzonderlijk geplaatst worden. Zodra de bekabeling aanwezig is worden door ons de motoren in de muur gelijmd. Na het uitharden van de lijm worden vervolgens de luiken gemonteerd en door ons afgesteld. Het is belangrijk dat de voeding dan aangesloten is. De werkzaamheden worden dus in 3 verschillende fase uitgevoerd.

Het verzorgen van de benodigde kabeldoorvoeren, bekabeling, voeding m.b.v. een transformator en plaatsen van de besturing dient door een installateur uitgevoerd te worden.



TECHNISCHE GEGEVENS

Type	05-DR-EA
Fabrikant	IsoluiK BV
Omschrijving	Elektrische aandrijving aluminium draailuiken
Min. breedte luik	300 mm
Max. breedte luik	800 mm
Max. oppervlakte luik	1,6 m ²
Spanning	24 V DC ± 10%
Vermogen	100 W
Koppel	25 Nm
Draaisnelheid van het luik	1.9 rotaties per minuut
Tijdsduur openen en sluiten	18 seconden
Min/Max temperatuur	-30 tot +60 graden Celsius
Montage	Muurmontage
Kleur	Zwart
Inbouwdiepte	140 mm
Diameter	68 mm
Optie : kleuren	Andere RAL-kleuren

Versie 11.21



Zeilschip 30, 3991 CT Houten
 T(030) 603 55 22 I F(030) 604 36 37
 www.isoluiK.nl I info@isoluiK.nl