

LASTENBOEKBESCHRIJVING: VERTICAAL REEPGORDIJN

RAIL

- **Een rail in geëxtrudeerd aluminium** legering 6000 T5, 40 x 26 mm, leverbaar in naturel geanodiseerd, bruin RAL 8019 of wit RAL 9016 gelakt, waarin de zelfsmerende polymeer loopwagentjes van de banden schuiven. Deze wagentjes zijn onderling verbonden d.m.v. afstandsplaatjes in inox 18/10 die op maat gemaakt worden in functie van de lengte van de rail. Het aantal banden, steeds apart per rail berekend, zorgt dat de overlapping van de banden steeds even groot is over de hele lengte van de rail. Een koordgewicht zorgt, ervoor dat de bedieningskoord mooi strak hangt. Met een plastic ketting kan men de banden op ongeveer 180° richten. De ophanghaakjes van de loopwagentjes kunnen bij breuk of beschadiging met een speciale tang vervangen worden zonder dat de rail moet gedemonteerd worden. De rail kan bevestigd worden d.m.v. clipsen of met schroeven rechtstreeks door de bovenkant van de rail.

- **Varianten op montage van de rail**
 - Clipsen voor montage vals plafond
 - Wandmontage met L- steun en clips, wit- bruin of verzinkt: - 60 – 108 mm
- 108 – 156 mm
- 156 – 204 mm
 - Optie wandsteunen in RAL- kleur

- **Varianten op rail**
 - Schuin aflopende rail (tot max. 45°)
 - Horizontaal gebogen rail
 - Verticaal gebogen rail

BEDIENINGSMECHANISME

- **Bedieningsmechanisme**
 - Standaard wordt het reepgordijn bediend **met koord** voor het verplaatsen van de banden en een eindeloze **PVC parelketting** voor het oriënteren van de banden. Indien de banden niet mooi gelijnd zijn, kan men met het Declic systeem op de wagentjes deze laatste perfect terug in positie brengen door een simpele beweging van de bedieningsketting.
 - **Motor IQ2 elektrisch 12V**, ingebouwde transfo met schakelaar en voedingskabel 5m met stekker. Kleur motor alu, wit of bruin
 - **Motor IQ2 RTS elektrisch 12V**, ingebouwde transfo en ingebouwde RTS ontvanger met voedingskabel 5m met stekker. Kleur motor alu, wit of bruin
 - 1- kanaalszender Modulis 1 RTS Pure, met scrollwiel voor oriëntatie van de lamellen
 - 4- kanaalszender Modulis 4 RTS Pure met scrollwiel voor oriëntatie van de lamellen
 - IQ2 switch module 230V, voor aansluiting op schakelaar 230V (kleur module wit, bruin of alu) zonder schakelaar

PAKKET

- Pakket van de banden:** dit kan naar keuze links, rechts, ½ links + ½ rechts of naar het midden van de rail geschoven worden.

LAMELLEN

- Verticale lamellen leverbaar in :** -

- breedte 89 mm
- breedte 127 mm

De lamellen worden opgehangen d.m.v. onbreekbare transparante plastic staafjes, ingewerkt in een gelaste zoom. Onderaan de lamel, eveneens ingewerkt in een gelaste zoom worden verzwarringsplaatjes geschoven. Deze plaatjes zijn met elkaar verbonden d.m.v. een zijdelings geclipste afstandsketting in PVC :

Opties:

- metalen clipsketting
- plaatjes zonder clipsketting

Opmerking: PVC en aluminium banden worden geleverd zonder clipsketting

- Uitvoering en kleur** van de lamellen te kiezen uit onze collectie:

- Tarief U
- Tarief D
- Tarief T
- Tarief Q
- Projectstof met beschrijving en technische fiche in bijlage

De lamellen worden uitgevoerd in:

- GV 1** glasvezelstof, brandklasse M1, ± 195 g/m²
- GV 2** glasvezelstof, brandklasse M1, ± 260 g/m²
- GV 3** glasvezelstof, brandklasse M1, ± 290 g/m²
- FL 1** gevlokte glasvezel, semi-verduisterend, verhindert reflectie van licht in PC- schermen, brandklasse M1, ± 340 g/m²
- FL 2** gevlokte glasvezel, 100% verduisterend, brandklasse M1, ± 500 g/m²
- FL 3** gevlokte glasvezel, semi-verduisterend, verhindert reflectie van licht in PC- schermen, brandklasse M1, ± 230 g/m²
- FL 4** gevlokte glasvezel, 100 % verduisterend, brandklasse M1, ± 420 g/m²
- PV 2** harde PVC, UV- behandeld, brandklasse M1, ± 1250 g/m²
- SC 1** screenstof, PVC- omhulde glasdraden, brandklasse M1, ± 410 g/m², openingsfactor 5%
- TR 1** wasbare stof Trevira CS, brandklasse M1, ± 210 g/m²
- TR 2** wasbare stof Trevira CS, brandklasse M1, ± 270 g/m²
- TR 3** wasbare stof Trevira CS, semi-transparant met alu-reflectiezijde, brandklasse M1, ± 175 g/m²

OPMERKINGEN

Alle elektrische voorzieningen dienen aanwezig te zijn en zijn niet ten onze laste. De elektriker voert de bekabeling uit volgens een door Boflex opgesteld bekabelingsschema.

De in deze offerte gehanteerde afmetingen zijn volgens opgave **OF** volgens het lastenboek en worden door ons geïnterpreteerd als zijnde de afgewerkte maten van de reepgordijnen.

Rolsteiger of stelling: niet inbegrepen, indien noodzakelijk door u te voorzien

INDIEN BIJLAGE: Hoeveelheden en prijzen: zie bijlage(n)

De vermelde prijzen zijn exclusief BTW, geleverd en geplaatst
 enkel geleverd.

De eenheidsprijzen zijn enkel geldig voor de volledige bestelling.
Onder voorbehoud van technische uitvoerbaarheid.

Voor gewijzigde uitvoering, aantallen of afmetingen dient deze offerte herberekend te worden.

Definitieve prijsofferte na technische klaarstelling en maatvoering.

Deze offerte kan afwijken van het lastenboek.

Moteur IQ2

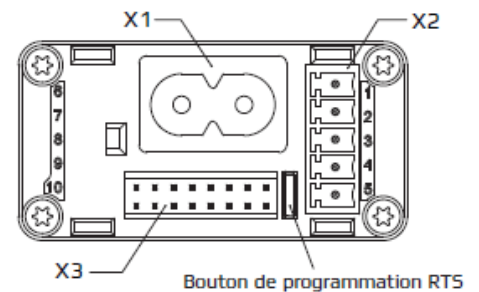
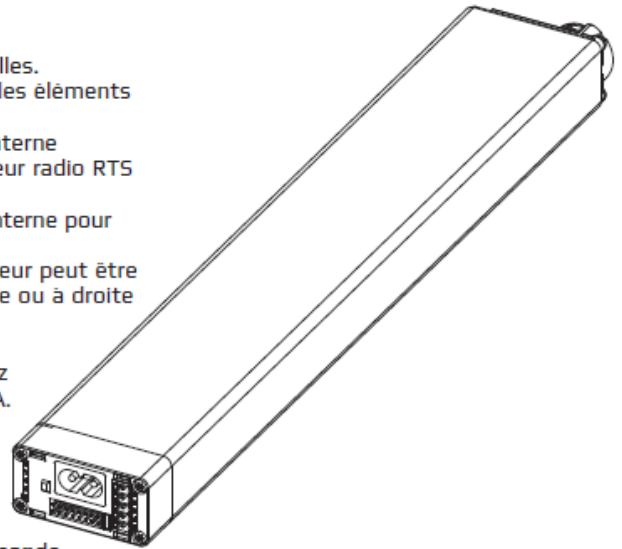
Le moteur IQ2 sert à l'orientation et à la translation des lamelles.
Il est équipé d'une « fonction mono » afin de pouvoir utiliser des éléments de commande avec deux fonctions de commutation.

En option, le moteur IQ2 peut être équipé d'un module RTS interne permettant de contrôler un entraînement à l'aide d'un émetteur radio RTS de la société Somfy.

Jusqu'à 16 émetteurs peuvent être raccordés au module RTS interne pour obtenir une commande individuelle, groupée ou centralisée.

Grâce à l'utilisation de différents éléments de fixation, le moteur peut être monté à gauche ou à droite derrière le rail, ou encore à gauche ou à droite au-dessus du rail.

- Alimentation électrique : 180-264 V C.A. 50/60 Hz
- Intensité du courant d'utilisation : max. 0,35 A à 180 V C.A.
- Courant de déclenchement : <10 A
- Type de protection boîtier : IP 20
- Catégorie de protection : II
- Nature du courant : basse tension
- Tension de commande : basse tension
- Courant de commande : 10 mA / signal de commande
- Force de traction : 80 Ncm sur la roulette
- Vitesse de translation : 5 m/min
- Détection de fin de course : électronique par programmation
- Température de fonctionnement : 0-70 °C
- Charge en continu : env. 10 % de la durée de mise en circuit
- Poids : 690 g
- Dimensions : 53,5 x 27,4 x 400 mm
y compris les embouts et le cache



X1 – Tension d'alimentation

X2 – Signaux de commande (FERMETURE / OUVERTURE)

X3 – Interface multifonctionnelle

X1		X2				
Pin	Fonction	Pin	Fonction	LIYY 4 x 0,14 mm ²	J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,8	Commentaire
L	230 V	1	+ 24 V (max. 80 mA)	WH (blanc)	RD (rouge)	Tension de sortie
N	230 V	2	GND (masse)	BN (marron)	BK (noir)	Tension de sortie
		3	Code *			
		4	Touche FE (><)	GN (vert)	WH (blanc)	Signal de commande
		5	Touche OU (<>)	YE (jaune)	YE (jaune)	Signal de commande

* Pin 3 : Connexion X2/1 sur X2/3 = masse comme signal de commande

Aucune connexion = principe d'inversion de polarité (commande)