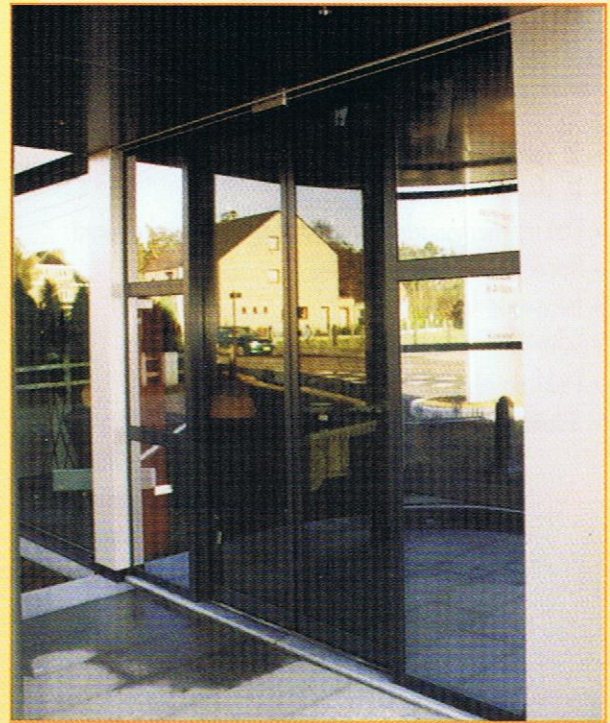


LAD 200



Automatische elektro-mechanische schuifdeuraandrijving

De automatische schuifdeuren van Lamatec zijn micro-processor gestuurd en uitgevoerd met de modernste Zwitserse spijstechnologie.



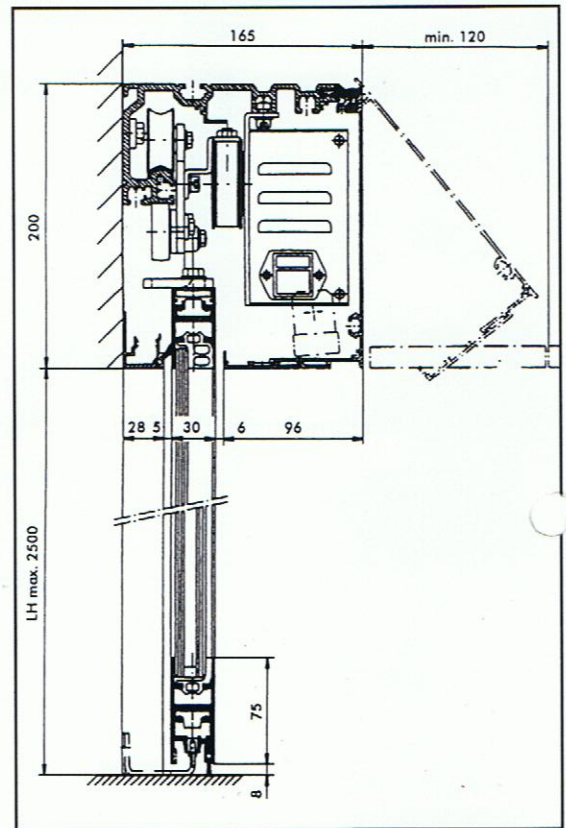
Bestaande uit:

- ▶ Aluminium dragerprofiel
- ▶ Aluminium loopprofiel, loopvlak bedekt met vervangbaar kunststofbekleding dat bestand is tegen hoge gebruiksfrequentie waardoor geruisarme werking gegarandeerd wordt
- ▶ Aluminium binnenafkasting, openschuifbaar en regelbaar voor verschillende vleugeldiktes
- ▶ Loopwagen, geruisarm met 2 loopwielen uit kunststof gelagerd en drukrol om verticale speling te vermijden, zowel in de hoogte als horizontaal regelbaar
- ▶ Aandrijfmotor: onderhoudsvrije gelijkstroommotor, stuuerelektronica voor motorregeling 230V / 50 Hz
- ▶ Micro-processor sturing met zelftest, aansluit-erkenning, automatische zelfcontrole voor bewegingsafloop met optimale instelling van snelheid rekeninghoudend met gewicht van de deurvleugels
- ▶ Volautomatische instelling:
 - afmeting van deur en afreminstellingen
 - voorinstallatie van max. toegelaten snelheid van 0,6 - 0,8 m/sec.
 - max. statische kracht van 15 N naar de CEN/EKAS (veiligheidsnorm)
 - fotocel test
 - eindinstellingspositionering
 - omkeer/stop automaat met normale of met fijninstelling
 - sasfunctie - belsturing - lichtsturing - alarmuitgang

- ▶ 16 speciale functies
- ▶ 16 storingsmeldingen
- ▶ Elektro-mechanische vergrendeling met aanstuurprint
- ▶ Noodopening met laderprint
- ▶ Infra-rood fotocel
- ▶ Infra-rood sensor buiten
- ▶ Elektronisch bedieningspaneel
- ▶ 6 functies individueel instelbaar
 - Reset: terug in basis programmatie zetten
 - Openingsnelheid: 40-100 % van de basissnelheid
 - Sluitingsnelheid: 25-66 % van de basissnelheid
 - Gereduceerde openingen: 40-90 % in stappen van 5 mm
 - Openingsinstelling: 0-10 sec.
 - Verlengde openingsinstelling: 0-20 sec.

BEDIENPANEEL:

- . De verschillende besturingsfuncties worden door symbolen voorgesteld op het links gedeelte van het bedienpaneel
- . De LED naast de gekozen functie licht op
- . De + en de - toetsen laten toe de gewenste programmatiepositie te selecteren. De nieuwe afstelling wordt binnen de 2 sec. geregistreerd en de corresponderende LED zal branden.



Manueel

De installatie is in stilstand

De deurvleugels kunnen manueel verschoven worden

Open

De installatie gaat open en blijft open staan

Automatisch

De installatie is ontgrendeld

Alle besturingselementen zijn actief

Automatisch - gedeeltelijk geopend

Dezelfde functies die beschreven zijn (open/uitgang/nacht), maar gedeeltelijk geopend (afstelling zie lager)

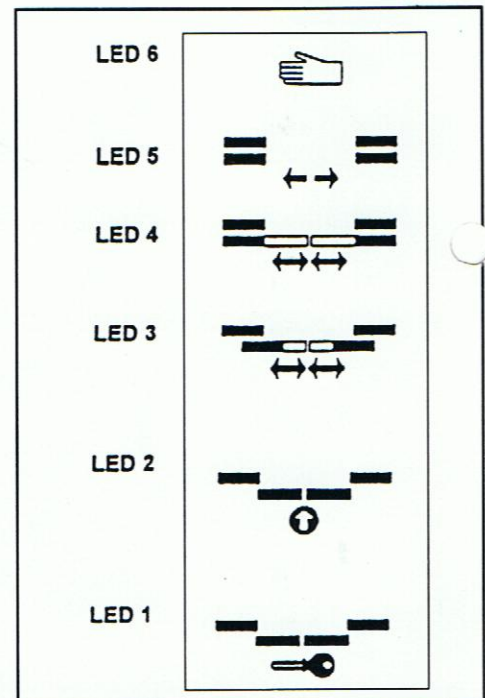
Uitgang

Alleen in 1 richting. De installatie is vergrendeld (standaard)

Het besturingselement "buiten" fungeert als een bijkomend schakelement. (Het commando om te openen "buiten" is alleen operatief als de deur niet gesloten is.)

Nacht

De installatie is vergrendeld. Alleen de sleutelschakelaar of dergelijke wordt aanvaard als een geldig openingselement.



LAMATEC

AUTOMATIC ENTRANCE TECHNOLOGY

LAMATEC

GENTSE BAAN 75
9100 SINT-NIKLAAS
TEL. 03/777 13 09
FAX 03/778 12 94