

LBA 7

4 tot 7m

**Arm in alu of glasvezel Ø 80 mm
– 4 tot 7 m**

- Ononderbroken intensive werking
- driefasige motor, 230 V voeding
- afstelbare acceleratie- en remsnelheid
- axiale arm in alu of glasvezel
- veranderlijke snelheden van 2 tot 9 sec.

Specifications

Technical characteristics

Schacht en deur :	gegalvaniseerd stalen plaatijzer 2mm, Blauw RAL 5015, deur uitgerust met een Ronis 405-slot
Kap :	gegalvaniseerd stalen plaatijzer 2mm, Wit RAL 9010, andere kleuren in optie
Verf :	bescherming door zinkonderlaag gebakken op 200°C en polyesterpoeder gebakken op 250°C
Armen :	buis in geanodiseerd alu diam. 80 mm < 7 m of glasvezel, reflectorstrips
Compensator :	drukveer < 470 kg en ketting "rechts" geplaatst ("links" op verzoek)
Hulpmanoeuvre :	manoeuvre bestaande uit 10 draaien aan zwengel met anti- heropstarting veiligheidsdispositief
Motor-reductor :	driefasige motor 230 V met éénfasige voeding 230 V door frequentiewisselaar. Reductor met dubbel wiel en schroeflijn, levenslang ingevet + zwengeluiteinde van 17mm. Reductor met dubbel wiel en schroeflijn, levenslang ingevet + zwengeluiteinde van 17mm.

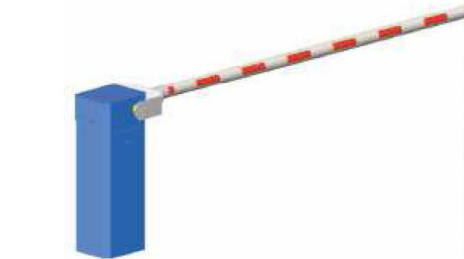
Arm m	Ø mm	Motor kw	Stroom A/230 V	snelheid trs/mm	reductor verhouding	duur manoeuvre 50 Hz mini/maxi
≤ 3,5 m	80	0,25	1,6	2830	266/1	1.4/1.4 1.0/2.0
≤ 4 m	80	0,18	1,2	1410	266/1	2.8/2.8 2.0/5.0
4 à 5 m	80	0,18	1,2	1410	380/1	3.9/3.9 3.0/6.0
5 à 6 m	80	0,18	1,2	1410	570/1	5.9/5.9 5.0/9.0
6 à 7 m	80	0,25	1,6	1410	570/1	5.9/5.9 5.0/9.0

Standaard uitrusting :

Slagboomgeheel met motor-reductor, compensateur en arm steunplaat.
Scheidingsschakelaar, frequentiewisselaar, bedieningslogiek PL 2024 (8 configuraties).
Anticondensatie thermostatische verwarming 230 V 32 W.
Zwengel voor manueel hulpmanoeuvre (met veiligheidsdispositief per FdC). Stel sleutels voor deurslot en een sleutel voor afstelling eindeloop schakelaar. Handleiding voor opstelling, aansluitingen, indienstelling en onderhoud. Arm uit geanoniseerd alu of glasvezel diam. 80 mm met reflectorstrips.

Optionele uitrusting :

MS voor de veiligheid of Vrije Uitgang – I.R. cel – aangepaste logieken – signalisatie – enz.



LBA7 "axial" slagboom alu arm Ø80mm :

Type	Breedte doorgang	Lengte slagboom	Totaal gewicht	Verplichte steun of pendelsteun
LBA 7 - 00	—	—	65	—
LBA 7 400	4 m 00	4 m 00	69	neen
LBA 7 500	5 m 00	5 m 00	70	neen
LBA 7 600	6 m 00	6 m 00	71	ja
LBA 7 700	7 m 00	7 m 00	72	ja

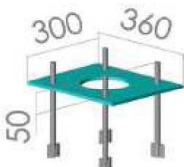
Optionele uitrusting :

PVC inmetseling + 4 stangen 16 x 250 mm + 8 schroeven
 Inmetseling roterende slagboom + 4 stangen diam. 16 x 250 mm + inox schijf
 In te metselen buissteun van 60 x 60 x 1200 mm
 In de hoogte afstelbare steun van 900 tot 1200 mm, te bevestigen met 4 bouten
 In te metselen steun met magnetische zuignap 230kg
 Afstelbare slingersteun van 900 tot 1000 mm
 Knikarm met arm van < 3,00 m, hoogte onder zoldering < 2,50 m
 Polyester verf met speciale kleur (RAL vast te leggen)
 Signalisatie d.m.v. borden van 300 mm : STOP of VERBODEN RICHTING
 Aanwezigheidsdetector op magnetische lus, infrarode cel, enz.
 Toebehoren voor locale bediening : brandweerdoos, drukknopdoos, enz.
 Radio ontvanger Cardin 433MHz 1 tot 4 kanalen, Europese norm
 Toegangscontrole : kaartlezers, code klavieren, enz



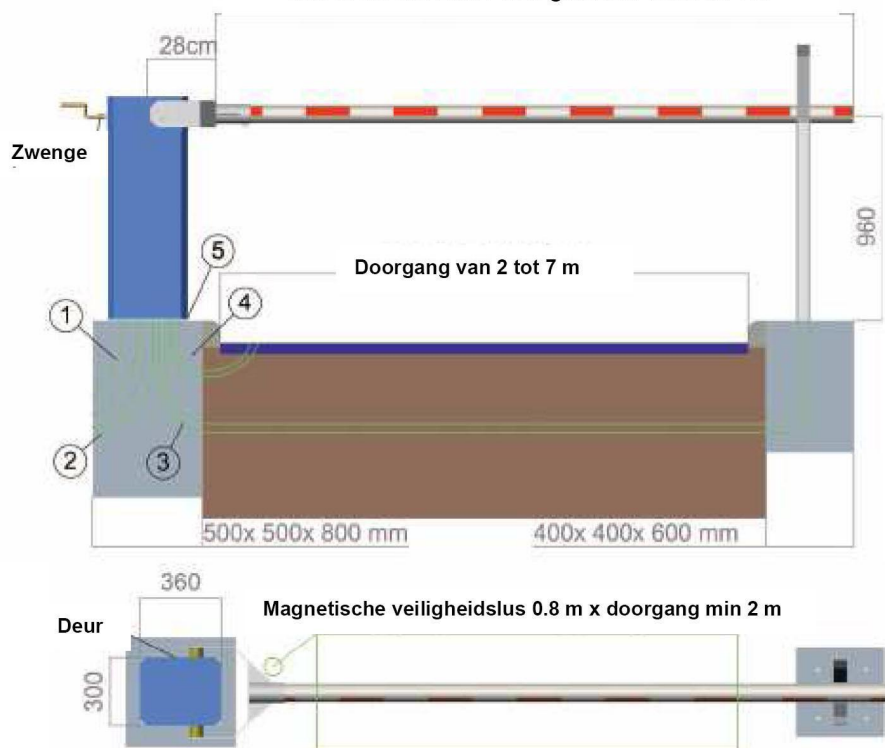
Schedes en leidingen :

- Voeding**
 - * Effen buis diam. 63 mm
 - * Kabel U 1000 RO 2V 3x 2.5mm²
- Afstandsbediening**
 - * Effen buis diam. 40mm
 - * Telefoonkabel 5 paar 9/10^{de}
- Verbinding met steun**
 - * Buis diam. 30mm
 - * IR cel, magnetische zuignap, enz.
- Einde magnetische lus**
 - * Buis diam. 30mm
 - * Iusseneinde = getorst paar
- Inmetseling**
 - * PVC inmetseling van 10 mm
 - * 4 verankerangstangen diam. 16 x 250 mm



De inmetseling moet waterpas worden uitgevoerd en volledig op een betonsteun rusten. Tussenas inmetselstang 220x220 mm.

Arm in alu van 2 tot 7 m of glasvezel van 2 tot 4 m



Werken ten laste van de installateur :

Betonblok met inmetseling en 4 inmetselstangen diam. 16 mm (in optie).
 Schedes kabels voor toevoer, afstandsbediening en magnetische lus.
 Elektrische voeding : kabel U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm², éénfasig 230 V.
 Afstandsbediening : telefoonkabel 5 paren 9/10^{de}.