

Sensorsluis Argus 40

Compact, compleet, consistent



Compact design, met vele mogelijkheden

Het compacte Argus 40-model heeft bijna alles wat een elegante sensorbarrière nodig heeft. Met een lengte van slechts 1.200 mm is deze barrière ook geschikt voor installatiesituaties waar de ruimte beperkt is.

In vergelijking met de langere varianten is de uitrusting en afwerking beperkt, maar bieden ze toch de volledige functionaliteit. De open behuizing kan optioneel met zijpanelen uitgerust worden. Als u geen verlichtingsstrip en sfeerverlichting op de sensorsluis nodig heeft, mist u niets met dit model. De technologie zorgt voor een compleet beveiligde sensorbarrière met een puristische esthetiek.



Mooi design

De Argus sensorsluizen staan voor nieuwe elegantie: een gesloten vorm, voor een vloeiende beweging. De barrièrewanden zijn slim ontworpen met rechte lijnen en geometrisch afgeronde hoeken. Twee slanke structuren vormen zo één symmetrische unit met haast gewichtloos lijkende, transparante deuren. De XEA-designtaal, typerend voor dormakaba, combineert basisvormen, kleuren, oppervlakte-afwerkingen en bedieningselementen in een uniforme look. Op deze wijze biedt het hedendaagse design van Argus tal van variaties – met naadloos geïntegreerde technologie.

Compact formaat

De kwalitatief hoogstaande Argus 40 sensorsluis is slechts 1.200 mm lang, waardoor hij zelfs in kleinere ruimtes past.

De Argus 40 maakt indruk met zijn fijne materialen, functionele basisuitrusting en voldoet aan de normale veiligheidseisen, zonder compromissen.

Hogere deurvleugel

Voor een hoger beveiligingsniveau kunnen deurvleugels met een bovenrandhoogte tot 1.800 mm gebruikt worden. De optionele hogere aandrijfkolom verhoogt het veiligheidsniveau.

Variabele doorgangsbreedte

De onbelemmerde doorgang van 900 mm voor rolstoelgebruikers, groepen of doorgang met goederen kan vermindert worden tot standaard 650 mm door de deuropeningshoek, indien gewenst, zo in te stellen.

Geoptimaliseerde kaartlezerintegratie

De subtiel verborgen kaartlezer definieert de actiezone met alleen maar een verlicht icoon. De meest gebruikelijke RFID-kaartlezers en formaten kunnen eenvoudigweg geïntegreerd worden.

Intelligente nooduitgang en vluchtroute

De vergrendelingsunit van het systeem kan in een noodsituatie gedeblokkeerd worden. Bij noodsituaties kunnen de deurvleugels in open stand geplaatst worden.

Veilige scheidingssensoren

De sensoren in de Argus 40 worden efficiënt en doelgericht in de beenzone geplaatst.

Argus 40 sensorsluis

Basisuitvoering

Argus 40

Constructie	Sluishoogte	990 mm
	Sluislengte	1.200 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1.060 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleideelementen	Aluminium profiel- en inlegementen in de leuning en voorkant van de zijpanelen.
	Sperelementen	Twee deurvleugels in 10 mm dik en gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm.
	Sensoren	Sensoren in horizontale configuratie in de beenzone
Afwerking	Standaard oppervlaktecombinaties of individueel configureerbaar	
Functie	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 0. Doorgangszone bewaakt met eenvoudige sensoren in de beenzone (eenvoudige bewaking van de enkele doorgang in beide richtingen).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten "bij gebruik in nachtmodus": na autorisatie openen de deurvleugels in de doorgangsrichting, en sluiten daarna opnieuw.
Elektrische componenten	Sturingen en voeding geïntegreerd in de unit.	
	Voeding	100-240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA.
	Energieverbruik in stand-by	17 VA.
	Standaardinstelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar.
Montage	Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!	

* Type 2: beweging aangedreven door twee servomotoren, in beide richtingen elektrisch aangestuurd.

Opties

Opstelling	Enkel / dubbel / drievoudig / viervoudig / meervoudig.
Doorgangsbreedte zonder sensorbewaking	Doorgangsbreedte 900 mm / 915 mm (standaard in de VS voor mindervaliden) Grotere doorgangsbreedte met kleinere openingshoek. Tandvormige elektromagnetische vergrendeling vergrendelt bij het duwen tegen de deurvleugels.
Deurvleugel verhoogd met aandrijfunit 850 mm	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200 mm / 1.400 mm / 1.600 mm of 1.800 mm.
Aandrijfunit verhoogd tot dezelfde bovenrand als de deurvleugel	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200 mm / 1.400 mm / 1.600 mm of 1.800 mm.
Montage van de kaartlezer	Inbouwdoos in de leuning voor montage ter plaatse / Universele, verzonken montage van de kaartlezer achter gehard veiligheidsglas 6 mm met RFID-symbool L/B/H: 150 x 90 x 30 mm / Voorbereiding voor de bevestiging van een opbouwkaartlezer in het verticale vlak, bv. voor rolstoelgebruikers (hoogte 850 mm)
Begeleiding van de gebruikers	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen.
Gebruik in nooduitgangen en vluchtroutes	STV-ETS-module voor activering van nooduitgangen en vluchtroutes: deurvleugels zijn vrij beweegbaar / deuren bewegen naar open stand.
Gemiddelde cycli tussen storingsen (MCBF)	Doorgangsbreedte 650 mm: 10 miljoen cycli Doorgangsbreedte 900 mm: 8 miljoen cycli.
Productverklaringen	Environmental Product Declaration: EPD-DOR-20200033-IBA1-EN Health Product Declaration: MEMBER standaardprocedure



Heeft u bijkomende vragen? We adviseren u graag.