

# Sensorsluis Argus 60

## De definitie van elegantie



### Elegante beveiliging

Deze sensorsluis met een lengte van 1.650 mm biedt meer opties dan de Argus 40: functioneel gezien is het beveiligingsniveau verhoogd, omdat er naast de horizontale veiligheidssensorstrip ook een verticale strip ingebouwd is. Het optionele looplicht in de leuning zorgt voor een aangename oriëntatie. Eveneens optioneel in te bouwen sfeerverlichting verbetert het esthetische aspect, zodat de sluis een mooie blikvanger in de hal wordt. De zijkanten kunnen worden voorzien van twee panelen om het volledige systeem de look van een monoblokdesign te geven. Dit staat in contrast met de zeer transparante deurvleugels. Design, comfort en beveiliging, zonder compromissen.

### Mooi design

De Argus sensorsluizen staan voor een nieuwe elegantie: een gesloten vorm voor een vlotte doorgang. De modules zijn ontworpen met rechte lijnen en geometrisch afgeronde hoeken. Twee slanke structuren vormen een symmetrische unit met transparante deuren die haast gewichtloos lijken. De XEA-designtaal, typisch voor dormakaba, combineert basisvormen, kleuren, oppervlakte-afwerkingen en bedieningselementen in een uniforme look. Op deze wijze biedt het hedendaagse monoblokdesign van Argus tal van variaties – met naadloos geïntegreerde technologie.

### Argus 60

Met zijn lengte van 1.650 mm bereikt de Argus 60 het hoogste beveiligingsniveau: de horizontale sensorstrip is aangevuld met verticale sensoren.

Op esthetisch vlak biedt de Argus 60 een grotere keuzevrijheid, met veel materiaal- en kleurcombinaties en sfeerverlichting.

### Variabele doorgangsbreedte

Bij toepassingen met de optioneel verbrede doorgang van 900 mm of 1.000 mm voor rolstoelgebruikers, groepen of materiaaltransporten kan de doorgangsbreedte verminderd worden tot standaard 650 mm door de deuropeningshoek aan te passen, indien gewenst.

### Hogere deurvleugels

Voor een hoger beveiligingsniveau kunnen deuren met een bovenrandhoogte van 1.800 mm uitgevoerd worden. Met een optionele hogere aandrijfkolom als een extra veiligheidsbarrière.

### Geoptimaliseerde kaartlezerintegratie

De subtiel verborgen kaartlezer definieert de actiezone met alleen maar een verlicht icoon. De gebruikelijke RFID-kaartlezerformaten kunnen eenvoudig aangebracht worden.

### Intelligente nooduitgang en vluchtroute

De systeemvergrendelingsunit kan in een noodsituatie gedeblokkeerd worden. De deurvleugels kunnen in open stand geplaatst worden.

### Veilige scheidingssensoren

Bij de Argus 80 is er een extra verticale sensorstrip ingebouwd, die onbevoegde/volgende personen beter herkent (anti-tailgating) of personen detecteert die uit een verkeerde richting binnenkomen. De doorgang wordt zo dus ook beperkt tot exact één persoon. De slimme sensoren zijn ook in staat om personen met bagage of rolstoelgebruikers te herkennen.

# Argus 60 sensorsluizen

## Basisuitrusting

## Argus 60

<b>Constructie</b>	Sluishoogte	990 mm
	Sluislengte	1.650 mm
	Doorgangsbreedte	650 mm
	Totale breedte	1.060 mm
	Behuizing, basiskolommen, geleide elementen	Aluminium profiel- en inlegelementen in de leuning en de voorkant van de zijpanelen.
	Sperelementen	Twee deurvleugels in gehard veiligheidsglas, bovenrand 990 mm.
	Sensoren	Het sensorsysteem is geïntegreerd in de geleide elementen, zowel horizontaal als verticaal.
<b>Afwerking</b>	Standaard of individueel configureerbare oppervlaktecombinaties.	
<b>Functie</b>	Aandrijvingen	Type 2.* Geïntegreerd in de draaizuil. Beveiligingsniveau 2. Doorgangzone bewaakt door verbeterd sensorsysteem, met een geoptimaliseerde inbouw lengte en indeling (verhoogd bewakingsniveau van de enkele doorgang in beide richtingen, inclusief detectie van de tegengestelde richting).
	Bedrijfsmodi	Basisstand gesloten "bij gebruik in nachtmodus": de deurvleugels openen in de doorgangsrichting na autorisatie, en sluiten daarna opnieuw.
<b>Elektrische componenten</b>	Sturingen en voeding geïntegreerd in de sensorsluis.	
	Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA
	Energieverbruik in stand-by	17 VA
	Standaardinstelling bij stroomuitval	Deurvleugels vrij beweegbaar
<b>Montage</b>	Gemonteerd op de afgewerkte vloer. Niet geschikt voor buitenopstelling!	

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

## Opties

<b>Opstelling</b>	Enkel / dubbel / drievoudig / viervoudig / meervoudig.
<b>Doorgangsbreedte met sensorbewaking</b>	Doorgangsbreedte 900 mm / 915 mm (standaard in de VS voor mindervaliden) / 1.000 mm. Grotere doorgangsbreedte met kleinere openingshoek. Tandvormige elektromagnetische vergrendeling vergrendelt bij het duwen tegen de deurvleugels.
<b>Doorgangsbreedte zonder sensorbewaking</b>	Doorgangsbreedte groter dan 1.000 mm tot max. 1.600 mm / Doorgangsbreedte = 1.600 mm met max. bovenrand 990 mm / Doorgangsbreedte = 1.400 mm met max. bovenrand 1.200 mm / Doorgangsbreedte = 1.200 mm met max. bovenrand 1.400 mm.
<b>Deurvleugel verhoogd met aandrijfunit 850 mm</b>	Bovenrand van de deurvleugel in gehard veiligheidsglas 10 mm: 1.200 mm, 1.400 mm, 1.600 mm of 1.800 mm.
<b>Aandrijfunit verhoogd tot dezelfde bovenrand als de deurvleugel</b>	Bovenrand van de deurvleugel: 1.200 mm, 1.400 mm, 1.600 mm of 1.800 mm.
<b>Montage van de kaartlezer</b>	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).
<b>Begeleiding van de gebruikers</b>	Verlicht RFID-icoon in wit, rood en groen / Wit-rood-groen looplicht ingebouwd in de leuning.
<b>Sfeerverlichting</b>	In de doorgangzone LED wit K4000 / Aan de buitenzijde LED wit K4000 / Extra rood en groen voor statusweergave.
<b>Gebruik in nooduitgangen en vluchtroutes</b>	De SafeRoute terminal (SCU) gemonteerd in of in de buurt van de sensorsluis activeert de vlucht- en noodroutefunctie.
<b>Gemiddeld aantal cycli tussen storingen (MCBF)</b>	Doorgangsbreedte 650 mm: 10 miljoen. Doorgangsbreedte 900 mm: 8 miljoen.
<b>Productverklaring</b>	Milieuproductverklaring (Environmental Product Declaration): EPD-DOR-2020033-IBA1-EN Verklaring inzake gezondheidsproducten: standaardprocedure MEMBER



Heeft u nog vragen? We adviseren u graag.