



reddot winner 2024



## Das ASSA ABLOY SG Expression - Moving by Design

Das ASSA ABLOY SG Expression ist eine moderne Sensorschleuse, in der eine vollständig anpassbare Farbpalette und flexible Ausführungsoptionen mit der neuesten digitalen Eingangstechnik kombiniert sind.

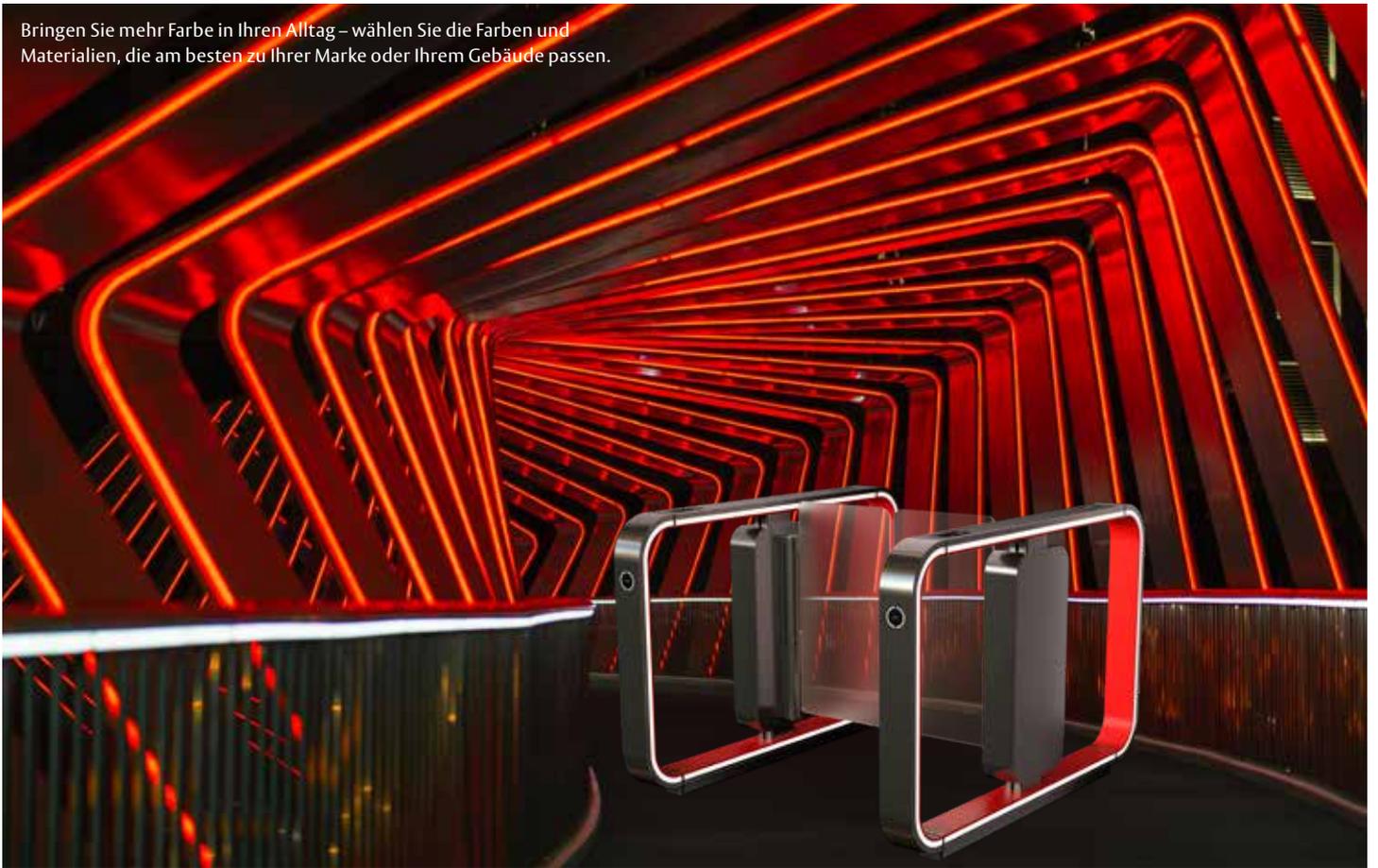
Die Farbvarianten dieser Sensorschleuse verwandeln die übliche und oftmals unansehnliche Fußgängerverkehrssteuerung in einen starken Ausdruck Ihrer Marke. Das ASSA ABLOY SG Expression gibt es in verschiedenen Ausführungen und Gehäusevarianten (offen, geschlossen oder mit Glas in der Mitte) und lässt sich leicht an die Anforderungen Ihrer Inneneinrichtung anpassen - eine einfache und attraktive Möglichkeit, Ihren Markenauftritt zu präsentieren.

Mit diesem eleganten und modularen Design unserer Sensorschleuse wollen wir bewusst sowohl Ihren Körper als auch Ihren Geist bewegen. Das nennen wir Moving by Design: eine andere Art, Zugangskontrolle zu erleben.

### Technische Daten

Stromversorgung	110 bis 240 VAC, 50/60 Hz
Control voltage	24 VDC
Betriebstemperatur	0 °C bis +55 °C
Rahmenlänge	1200 / 1450 / 1700 mm
Durchgangsbreite	600 mm bis 1100 mm
Flügelhöhe	800/1000/1600 mm
Abstand zwischen den Flügeln und dem fertigen Fußbodenniveau	200 mm
Minimale Zeiten für Öffnen/Schließen	0,7 s (je nach Durchgangsbreite)
Durchschnittliche Zyklenzahl zwischen Ausfällen (MCBF)	10.000.000 durchschnittliche Zyklen zwischen Ausfällen
Geräuschpegel	55 dB in 1 m Abstand
IP-Schutzart	IP41

Bringen Sie mehr Farbe in Ihren Alltag – wählen Sie die Farben und Materialien, die am besten zu Ihrer Marke oder Ihrem Gebäude passen.



## Wichtige Funktionen und Schnittstellen

### Integrierte Technologien

Das ASSA ABLOY SG Expression ist so konzipiert und ausgestattet, dass es ein positives Erlebnis bei einem sicheren Zugang bietet. Ihr Personenfluss profitiert von den neuesten Fortschritten in der Identifikationstechnik und dem digitalen Verkehrsmanagement, die alle zusammenwirken, damit der Weg für einen effizienten Zugang, den Ihre Besucher schätzen werden, geebnet wird.

### Mehr Sicherheit

Als innovative Ergänzung des Portfolios von ASSA ABLOY Security Entrance Control wurde das SG Expression für die nahtlose Integration in bestehenden Produkten und Lösungen für Zugangssysteme konzipiert. Es gibt Ihnen noch mehr Flexibilität bei der Gestaltung von kontrollierten Durchlässen mit hohem Durchsatz, die sich in jede Projektgröße und jeden Anwendungsbereich einfügen.

### Individuelle Anpassungsmöglichkeit des Designs

Das ASSA ABLOY SG Expression ist so konzipiert, dass es Eindruck macht. Dank der eleganten, abgerundeten Details, der modularen Bauweise und der vielfältigen Möglichkeiten zur individuellen Farbanpassung können Sie mit dieser Sensorschleuse die Fußgängerzugangskontrolle in eine ansprechende Designergänzung verwandeln, die zu Ihrer Marke passt.

### Für alle zugänglich

Jeder sollte Gebäude betreten und verlassen können, unabhängig von Alter und körperlichen Fähigkeiten. Die breiteren Durchgangsmöglichkeiten des SG Expression sowie die audiovisuelle Führung durch die LED-Lichtbänder erleichtern auch Rollstuhlfahrern, Eltern mit Kinderwagen oder Kurieren das Passieren.

### Optionen

Schrankdesign: Offen, geschlossen oder Glas in der Mitte

Oberflächenbehandlung: Pulverbeschichtet, kundenspezifische Anforderung

Kartenleser-Abdeckung

Steuergerät

BMS-Modul

### Zubehör

Bohrschablone

Rampe für Fertigfußbodenmontage

## Abmessungen



## Gestaltungsmöglichkeiten



## Technische Merkmale

LED Leuchten



LED-Piktogramm



Sicherheitssensoren



Kartenleser-Abdeckung (optional)

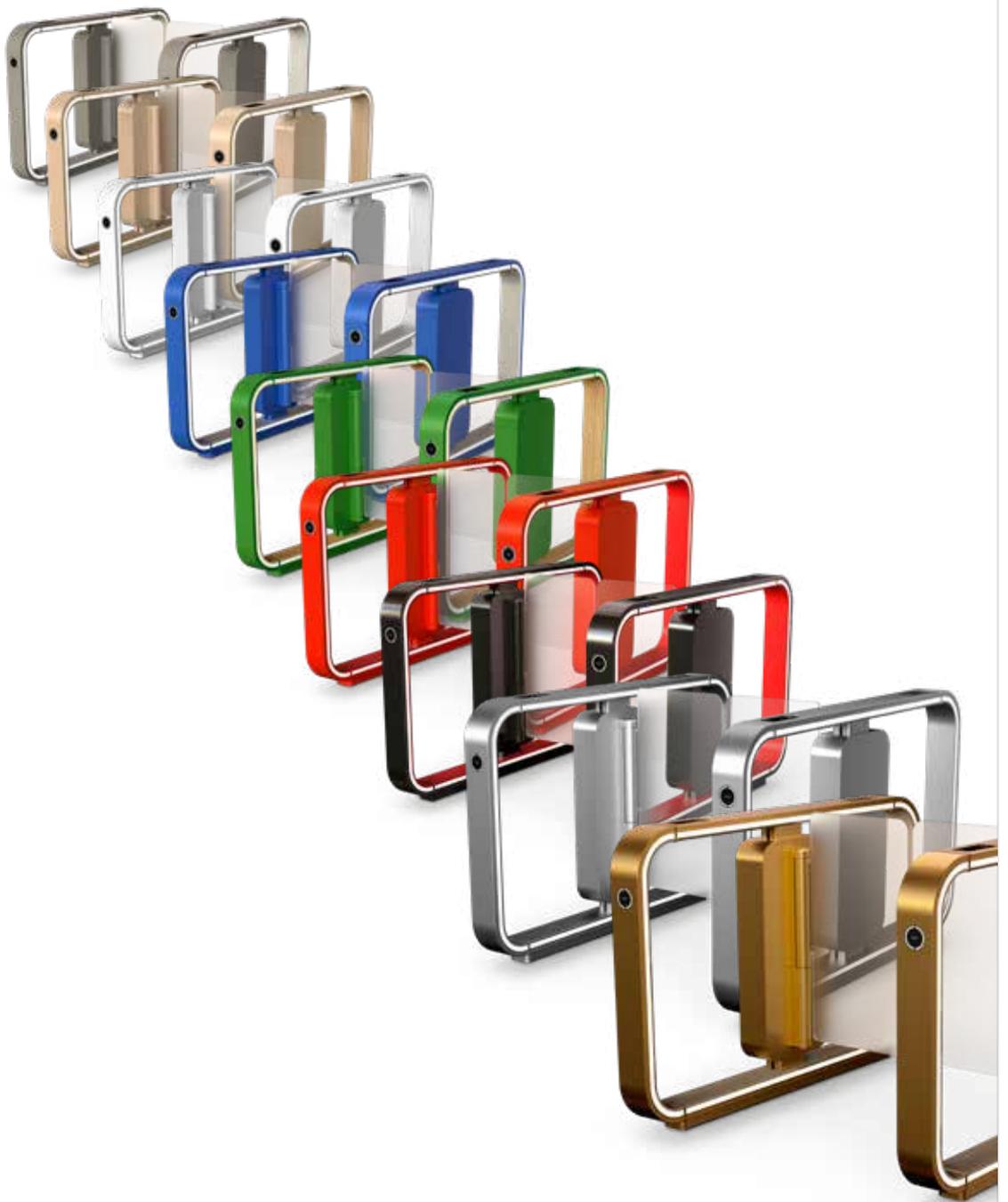


Gesichtserkennung – Powered by HID



## Farben

Das ASSA ABLOY SG Expression wurde zur Aufwertung aller Umgebungen entwickelt. Daher ist es in allen RAL-Farben erhältlich – Sie können frei und nach Belieben so auswählen und kombinieren, dass es am besten zu Ihrem Markenbild passt und Ihren Bedürfnissen entspricht.



# ASSA ABLOY SG Expression

## Produktserie Speedgates – Sicherheits-Zutrittskontrolle ASSA ABLOY Entrance Systems.

Der Mensch sehnt sich nach Erlebnissen. Wenn wir ein Gebäude betreten, ist das erste, was wir wahrnehmen, die Atmosphäre - wie reibungslos wir uns von Raum zu Raum bewegen, wie freundlich und einladend eine Umgebung wahrgenommen wird. Das ist die Essenz hinter unserem Projekt "Moving by Design" der Speedgateserie. Eine perfekte Verschmelzung von Sicherheit, Bewegung und Emotion, durch die sich Menschen reibungslos und frei bewegen.

Unsere neuen Speedgates brechen mit der Tradition und bieten eine elegante und hochmoderne Technologie, die sorgfältig entwickelt wurde, um die Grenzen der Ästhetik und Funktionalität zu erweitern und gleichzeitig ein perfektes Produkterlebnis zu bieten.



## Über den RedDot AWARD

Seit 1954 gilt der iF DESIGN AWARD als Qualitätssiegel für exzellentes Design.

Die Marke iF Design ist weltweit für herausragende Designleistungen bekannt, und der iF DESIGN AWARD ist einer der wichtigsten Designpreise der Welt. Er prämiert Designleistungen in allen Disziplinen: Produkt-, Verpackungs-, Kommunikations- und Service-Design, Architektur und Innenarchitektur sowie Fachkonzept, User Experience (UX) und User Interface (UI). Alle preisgekrönten Beiträge werden auf [ifdesign.com](http://ifdesign.com) vorgestellt.



reddot winner 2024

## Über den RedDot AWARD

Design Concept wurde 2005 gegründet, um neue Designkonzepte und -innovationen, die Vorläufer der großartigen Produkte von morgen, zu ermitteln und zu würdigen.

Product Design macht sich auf die Suche nach den besten Produkten des Jahres. Die von der Red Dot-Jury für eine Auszeichnung ausgewählten Produkte können ästhetisch ansprechend, funktional, intelligent oder innovativ sein, aber was sie alle gemeinsam haben, ist ihr herausragendes Design.

Heute hat sich der Preis zu einer professionellen und wertvollen Plattform für die Bewertung und Anerkennung von herausragenden Designprojekten entwickelt.



Weitere Informationen stehen auf der ASSA ABLOY SG Expression Produktseite!



Diese Anlage muss von ausgebildetem und autorisiertem Personal eingebaut, regelmäßig überprüft, gewartet und instandgehalten werden. Für einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb werden Wartungspläne zur Durchführung vorbeugender Instandhaltungsarbeiten dringend empfohlen. Wenden Sie sich an Ihre ASSA ABLOY Entrance Systems-Vertretung, wenn Sie mehr über unser Serviceangebot erfahren möchten!