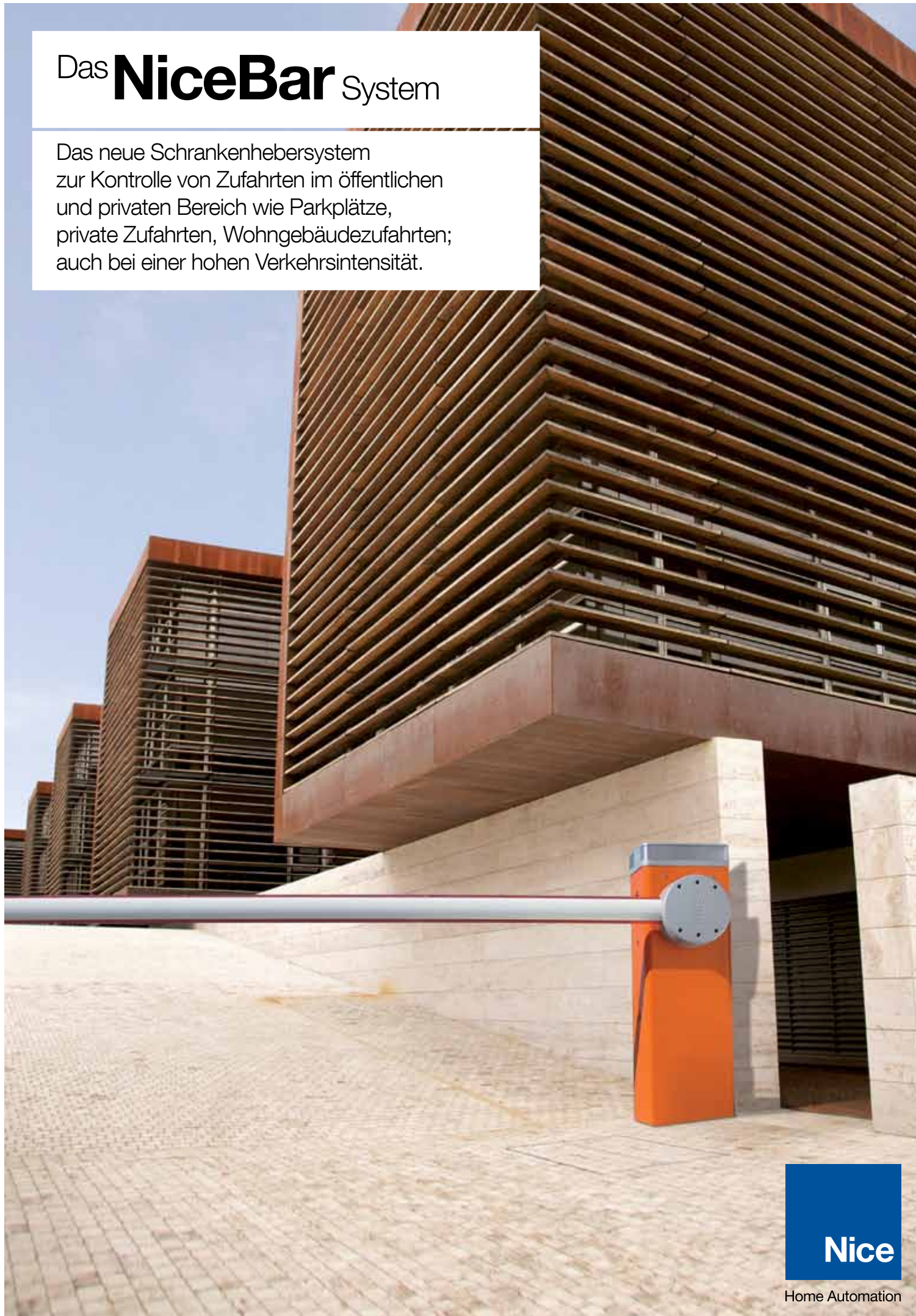


Das **NiceBar** System

Das neue Schrankenhebersystem zur Kontrolle von Zufahrten im öffentlichen und privaten Bereich wie Parkplätze, private Zufahrten, Wohngebäudezufahrten; auch bei einer hohen Verkehrsintensität.



Nice

Home Automation



L/M/S Bar **Schrankenheber-** **systeme für alle** **Größen**

Das neue Schrankenhebersystem zur Kontrolle von Zufahrten im öffentlichen und privaten Bereich wie Parkplätze, private Zufahrten, Wohngebäudezufahrten; auch bei einer hohen Verkehrsintensität.

Leistungsstark und schnell: 3 Modelle in 5 verfügbaren Ausführungen, bis zu 7 kombinierbaren Schrankenbäume von 3 bis 9 Meter.

Erleichtert den Transport und optimiert die Lagerhaltung.



Sicher

Integrierbares Blink- und Ampellicht. Nachtlichtfunktion für die On-site-Beleuchtung. Sicher vor Vandalismus aufgrund der festen Beschaffenheit des Aluminiums.

Nice Schranksysteme

Leistungsstark, zuverlässig und langlebig. Funktionelles und elegantes Design. Sorgfältige Materialauswahl. Höherer Komfort und höhere Sicherheit, jederzeit.



System Solemyo

Kit für die Solemyo-Solarspeisung zur Automatisierung von Toren, Garagetoren und Schranken, auch entlegen von Stromnetzen, ohne die Notwendigkeit teurer und invasiver Erdarbeiten.



System Opera

Ermöglicht die Verwaltung, Programmierung und Kontrolle von Automatisierungssystemen, auch ferngesteuert, einfach und sicher und mit erheblicher Zeiteinsparung.

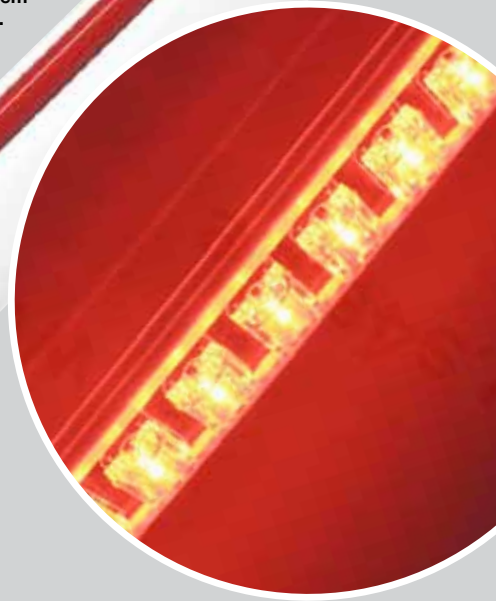


BlueBUS

Das BlueBUS System erlaubt den Anschluss aller Vorrichtungen der Anlage mit nur zwei Drähten. Die Installationen lassen sich schnell fertigen und jederzeit leicht auf den neuesten Stand bringen.



Schrankenbaum mit elliptischem Querschnitt, für hohe Windlasten.
Signal-Leds, im Profil einbaufähig.



Bedienerfreundliche Kompaktheit

Schneller und bequemer Zugriff zu den inneren Bauteilen; getrennte Abteile für Elektronik und Mechanik bewahren vor eventuellen Risiken. Die Steuerung im oberen Bereich des Schrankenkörpers ist durch einfaches Entfernen des Deckels zugänglich.



Intelligent

Vorgerüstet für die Montage der Fotozellen an den Innenseiten.
2 integrierte Auswerter für die Schleifendetektoren.



Kraftvoll und zuverlässig

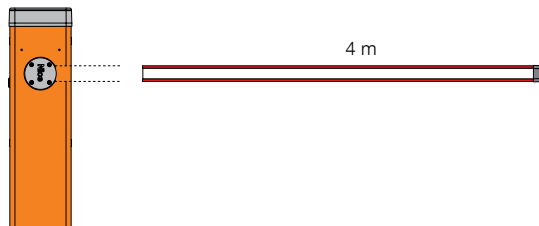
Neue hochfeste Ausgleichsfedern, garantieren 1.000.000 Manöver.
Antrieb 24 Vdc, leistungstark und leise.
Maximaler Schutz: Mit Kataphorese behandelter und lackierter Stahlkasten, auch in Edelstahl erhältlich.



Integrierte Lösungen für alle Bedürfnisse

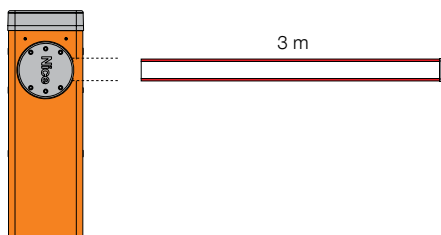


Hinweise für die Wahl und Kombination der Schrankenbäume und Zubehör



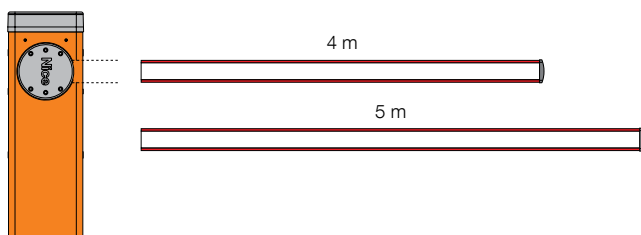
SBAR

- Mit spezifischem 4 m-Schrankenbaum
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter



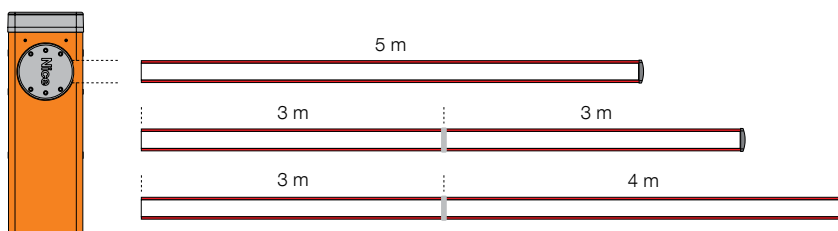
M3BAR

- Mit 3 m-Schrankenbaum
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter



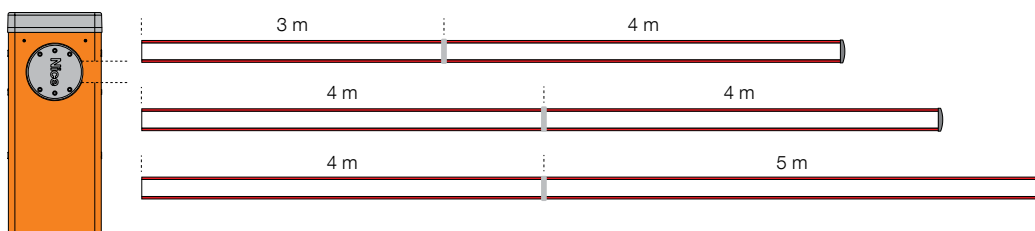
M5BAR

- Mit 4 m-Schrankenbaum
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter, Hängegitter, Pendelstütze
- Mit 5 m-Schrankenbaum
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter



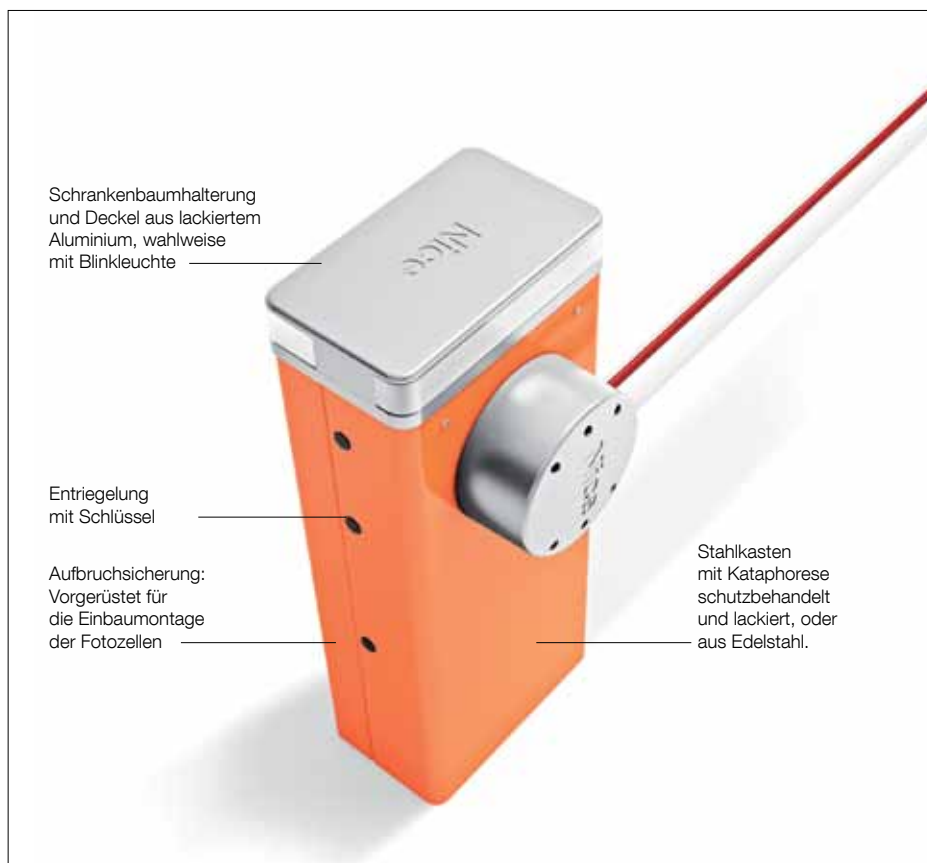
M7BAR

- Mit 5 m-Schrankenbaum
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter, Hängegitter, Pendelstütze
- Mit Schrankenbaum bis 6 m (3+3m)*
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter, Hängegitter, Pendelstütze
- Mit Schrankenbaum bis 7 m (3+4m)*
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter
- * Die Verbindung XBA9 für den Zusammenbau der Schrankenbäume verwenden.



LBAR

- Mit 7 m-Schrankenbaum (3+4m)*
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter, Hängegitter, Pendelstütze
- Mit 8 m-Schrankenbaum (4+4 m)*
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter, Hängegitter, Pendelstütze
- Mit 9 m-Schrankenbaum (4+5 m)*
- Vorgerüstet für: Schutzgummi, Signallichter
- * Die Verbindung XBA9 für den Zusammenbau der Schrankenbäume verwenden.



Für Schrankenbäume bis 9 m, selbstthermend 230 Vac, 24 Vdc Motor, mit Montageplatte:

Code	Beschreibung
LBAR	Stahlkasten mit Kataphorese schutzbehandelt und lackiert
LBARI	Mit Edelstahlkasten

Elektromechanischer Schrankenheber für die Einfahrtskontrolle.

24 Vdc Antrieb, mit integrierter Steuerung und Schleifendetektor.

Leistungsstark und schnell, für Schrankenbäume von 7 bis 9 m.

Modular: Schrankenbäume sind mit der Erweiterungsverbindung XBA9 aus Aluminium praktisch kombinierbar.

Mögliche Kontrolle der Bewegung zweier entgegen gesetzter Automatisierungen mit intelligentem Modus dank der „Master/Slave“ Funktion.

Kraft und Zuverlässigkeit:

Robuste Stahlstruktur, neue hochfeste Ausgleichsfedern für bis zu 1.000.000 Manöver und elliptische Schrankenbäume von gehobener Windstoßfestigkeit.

Wahlweise mit Blink- oder Ampellicht, im Deckel einsetzbar.

Encoder-Bewegungskontrolle und elektromechanische Endschalter.

Mehr Komfort in den Programmier- und Wartungsphasen:

Die getrennten Bereiche für Elektronik und Mechanik schützen die Innenteile vor eventuellen Risiken.

Schneller und bequemer Zugriff zur Steuerung im oberen Bereich des Schrankenkörpers.

Die von außen unsichtbaren Fotozellen lassen sich ganz einfach in ihren Aufnahmen im Schrankenkörper befestigen.

Zuverlässigkeit und Sicherheit:

Erfassung von Hindernissen und Monitorüberwachung der Stromaufnahme des Motors während der Bewegung der Automatisierung.

Automatische Diagnose von Störungen während des Betriebs mit Anzeige der Störungsart durch unterschiedliche Blinkkombinationen.

Vorbereitet für den Anschluss optischer und resistiver Schaltelemente der letzten Generation (mit Widerstand 8,2 KOhm).

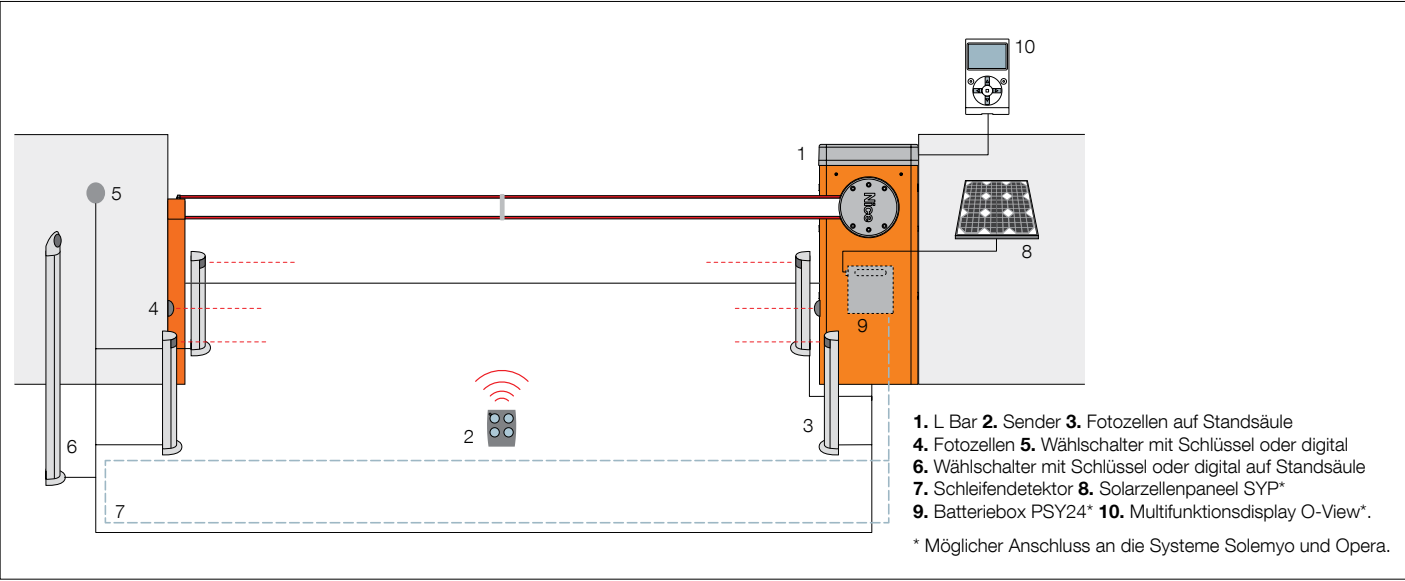
Energieeinsparung: Wenn das System nicht verwendet wird, schaltet es auf Standby und reduziert den Stromverbrauch.

Keine Blackouts: Ohne Strom betriebsfähig, mit als Option im Kasten einzusetzenden Batterien.

Seitliche Entriegelung mit Metallschlüssel, beidseitig installierbar.

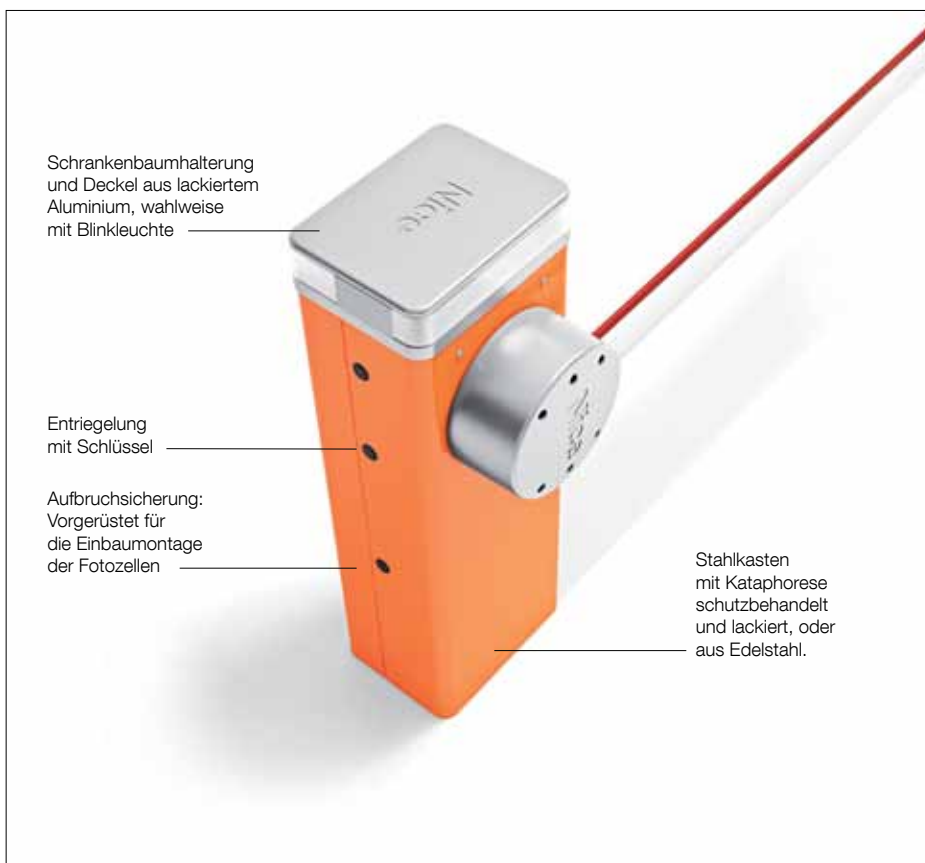
Technische Merkmale

Code	LBAR	LBARI
Elektrische Daten		
Versorgung (Vac 50/60 Hz)	230	
Versorgung (Vdc)	24	
Stromaufnahme (A)	1,3	
Leistungsaufnahme (W)	160	
Leistungen		
Geschwindigkeit (Upm)	8 ÷ 12	
Drehmoment (Nm)	400	
Arbeitszyklus (Zyklen/Stunde)	150	
Abmessungen und generelle Daten		
Schutzgrad (IP)	54	
Betriebstemp. (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
Abmessungen (mm)	500x299x1215 h	
Gewicht (kg)	98	



Zubehör

Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA3	Ersatzsteuerung	1
PS224	Pufferbatterie 24 Vdc	1
XBA15	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x3150 mm	1
XBA14	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x4150 mm	1
XBA5	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x5150 mm	1
XBA9	Erweiterungsverbindung	1
XBA13	Stoßschutzgummi, 1 m	9
WA10	Rückstrahlende rote Haftstreifen	24
XBA18	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 8 m lang.	1
XBA8	Ampellicht, in Deckel einbaufähig	1
XBA7	Blinklicht, in Deckel einbaufähig	1
WA13	Hängegitter aus Aluminium, 2 m	1
XBA17	Montageplatte mit Ankerbefestigung, für LBAR	1
WA12	Pendelstütze für Schrankenbäume - <i>Neue resistenter Ausführung, komplett verstärkt</i>	1
WA11	Auflagestütze für Schrankenbäume	1



Elektromechanischer Schrankenheber für die Einfahrtskontrolle.

24 Vdc Antrieb, mit integrierter Steuerung und Schleifendetektor.

Für Schrankenbäume von 3 bis 7 m.

Modular: Schrankenbäume sind mit der Erweiterungsverbindung XBA9 aus Aluminium praktisch kombinierbar.

Mögliche Kontrolle der Bewegung zweier entgegen gesetzter Automatisierungen mit intelligentem Modus dank der „Master/Slave“ Funktion.

Kraft und Zuverlässigkeit:

Robuste Stahlstruktur, neue hochfeste Ausgleichsfedern für bis zu 1.000.000 Manöver und elliptische Schrankenbäume von gehobener Windstoßfestigkeit.

Wahlweise mit Blink- oder Ampellicht, im Deckel einsetzbar.

Encoder-Bewegungskontrolle und elektromechanische Endschalter.

Mehr Komfort in den Programmier- und Wartungsphasen:

Die getrennten Abteile für Elektronik und Mechanik schützen die Innenteile vor eventuellen Risiken.

Schneller und bequemer Zugriff zur Steuerung im oberen Bereich des Schrankenkörpers.

Die von außen ganz unsichtbaren Fotozellen lassen sich ganz einfach in ihren Aufnahmen im Schrankenkörper befestigen.

Zuverlässigkeit und Sicherheit:

Erfassung von Hindernissen und Monitorüberwachung der Stromaufnahme des Motors während der Bewegung der Automatisierung.

Automatische Diagnose von Störungen während des Betriebs mit Anzeige der Störungsart durch unterschiedliche Blinkkombinationen.

Vorbereitet für den Anschluss optischer und resistiver Schaltleisten der letzten Generation (mit Widerstand 8,2 KOhm).

Energieeinsparung: Wenn das System nicht verwendet wird, schaltet es auf Standby und reduziert den Stromverbrauch.

Keine Blackouts: Ohne Strom betriebsfähig, mit als Option im Kasten einzusetzenden Batterien.

Seitliche Entriegelung mit Metallschlüssel, beidseitig installierbar.

Für 3 m-Schrannenbäume, selbsthemmend 230 Vac, 24 Vdc Motor, mit Montageplatte:

Code	Beschreibung
M3BAR	Stahlkasten mit Kataphorese schutzbehandelt und lackiert
M3BARI	Mit Edelstahlkasten

Für 4 oder 5 m-Schrannenbäume, selbsthemmend 230 Vac, 24 Vdc Motor, mit Montageplatte:

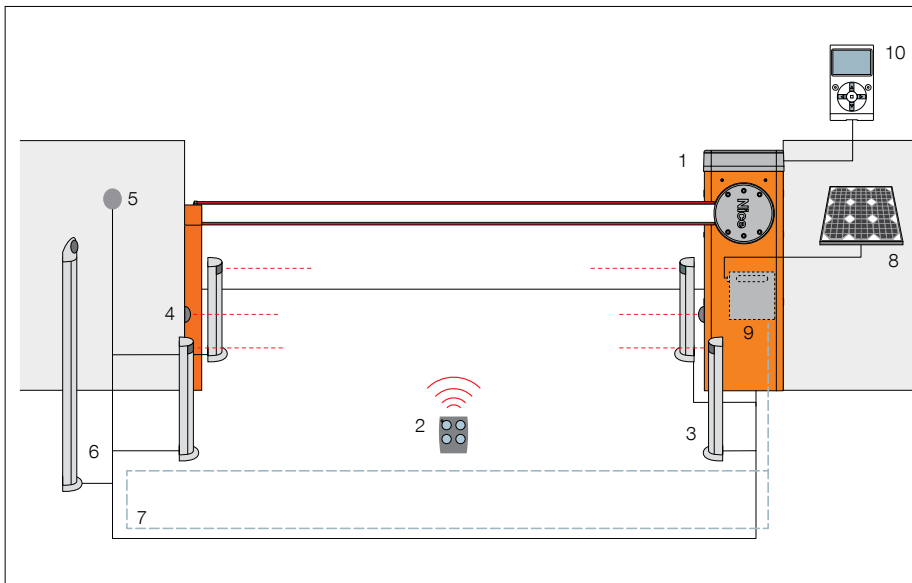
Code	Beschreibung
M5BAR	Stahlkasten mit Kataphorese schutzbehandelt und lackiert
M5BARI	Mit Edelstahlkasten

Für 5, 6 oder 7 m-Schrannenbäume, selbsthemmend 230 Vac, 24 Vdc Motor, mit Montageplatte:

Code	Beschreibung
M7BAR	Stahlkasten mit Kataphorese schutzbehandelt und lackiert
M7BARI	Mit Edelstahlkasten

Technische Merkmale

	M3BAR	M3BARI	M5BAR	M5BARI	M7BAR	M7BARI
Elektrische Daten						
Versorgung (Vac 50/60 Hz)	230					
Versorgung (Vdc)	24					
Stromaufnahme (A)	1,3		1,1		1,1	
Leistungsaufnahme (W)	150		110		110	
Leistungen						
Geschwindigkeit (Upm)	1,5 ÷ 4		3 ÷ 6		6 ÷ 10	
Drehmoment (Nm)	100		200		300	
Arbeitszyklus (Zyklen/Stunde)	500		350		200	
Abmessungen und generelle Daten						
Schutzgrad (IP)	54					
Betriebstemp. (°C Min/Max)	-20 ÷ +50					
Abmessungen (mm)	400x299x1215 h					
Gewicht (kg)	80			85		



1. M Bar 2. Sender 3. Fotozellen auf Standsäule
 4. Fotozellen 5. Wählschalter mit Schlüssel oder digital
 6. Wählschalter mit Schlüssel oder digital auf Standsäule
 7. Schleifendetektor 8. Solarzellenpaneel SYP*
 9. Batteriebox PSY24* 10. Multifunktionsdisplay O-View*.

* Möglicher Anschluss an die Systeme Solemyo und Opera.

Für M3BAR, M5BAR, M7BAR gleiches Zubehör

Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA3	Ersatzsteuerung	1
PS224	Pufferbatterie 24 Vdc	1
XBA13	Stoßschutzgummi, 1 m	9
WA10	Rückstrahlende rote Haftstreifen	24
XBA8	Ampellicht, in Deckel einbaufähig	1
XBA7	Blinklicht, in Deckel einbaufähig	1
XBA16	Montageplatte mit Ankerbefestigung, für MBAR	1
WA11	Auflagestütze für Schrankenbäume	1

Zubehör für M3BAR

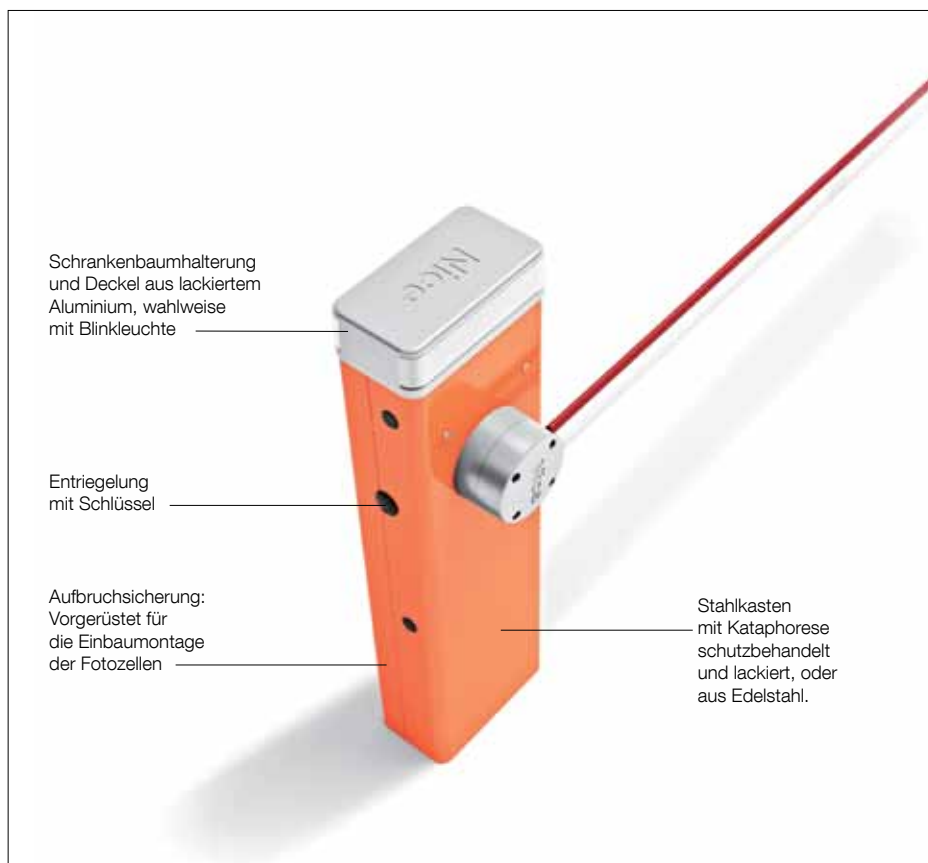
Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA15	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x3150 mm	1
XBA4	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 4 m lang	1
XBA10	Drehanschluss für Schrankbäume bis 4 m	1
XBA11	Gelenk für Schrankbäume XBA15 (von 1950 mm bis 2400 mm)	1

Zubehör für M5BAR

Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA14	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x4150 mm	1
XBA5	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x5150 mm	1
XBA4	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 4 m lang	1
XBA6	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 6 m lang	1
XBA10	Drehanschluss für Schrankbäume bis 4 m	1
XBA11	Gelenk für Schrankbäume XBA14 (von 1950 mm bis 2400 mm)	1
WA12	Pendelstütze für Schrankenbäume - <i>Neue resistenter Ausführung, komplett verstärkt</i>	1
WA13	Hängegitter aus Aluminium, 2 m	1

Zubehör für M7BAR

Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA15	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x3150 mm	1
XBA14	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x4150 mm	1
XBA5	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 69x92x5150 mm	1
XBA9	Erweiterungsverbindung	1
XBA6	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 6 m lang	1
XBA18	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 8 m lang	1
WA12	Pendelstütze für Schrankenbäume - <i>Neue resistenter Ausführung, komplett verstärkt</i>	1
WA13	Hängegitter aus Aluminium, 2 m	1



Für 4 m-Schranksbäume, selbsthemmend 230 Vac, 24 Vdc Motor, mit Montageplatte:

Code	Beschreibung
SBAR	Stahlkasten mit Kataphorese schutzbehandelt und lackiert
SBARI	Mit Edelstahlkasten

Elektromechanischer Schrankenheber für die Einfahrtskontrolle,
24 Vdc Antrieb, mit integrierter Steuerung.

Für 4 m-Schranksbäume.

Kraft und Zuverlässigkeit:

Robuste Stahlstruktur, neue hochfeste Ausgleichsfedern für bis zu 1.000.000 Manöver und elliptische Schrankenbäume von gehobener Windstoßfestigkeit.

Wahlweise mit Blink- oder Ampellicht, im Deckel einsetzbar.

Komfort in den Programmier- und Wartungsphasen:

Die getrennten Abteile für Elektronik und Mechanik schützen die Innenteile vor eventuellen Risiken.

Schneller und bequemer Zugriff zur Steuerung im oberen Bereich des Schrankenkörpers.

Die von außen ganz unsichtbaren Fotozellen lassen sich ganz einfach in ihren Aufnahmen im Schrankenkörper befestigen.

Zuverlässigkeit und Sicherheit:

Erfassung von Hindernissen und Monitorüberwachung der Stromaufnahme des Motors während der Bewegung der Automatisierung.

Automatische Diagnose von Störungen während des Betriebs mit Anzeige der Störungsart durch unterschiedliche Blinkkombinationen.

Vorbereitet für den Anschluss optischer und resistiver Schalteisen der letzten Generation (mit Widerstand 8,2 KOhm).

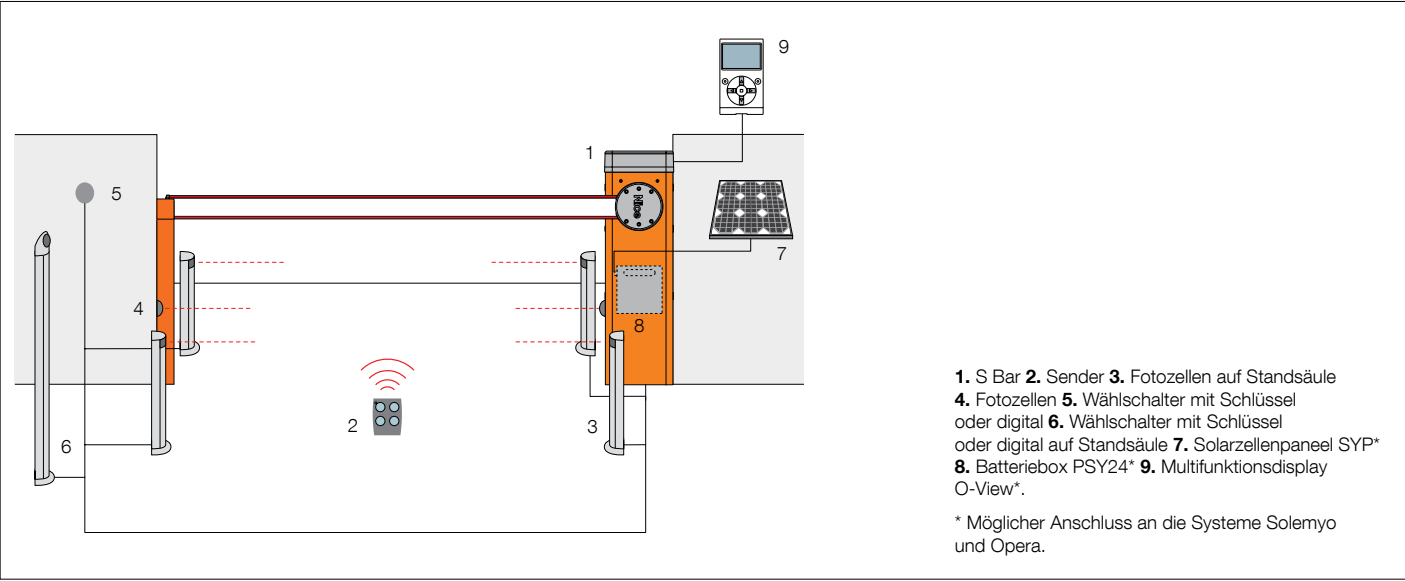
Energieeinsparung: Wenn das System nicht verwendet wird, schaltet es auf Standby und reduziert den Stromverbrauch.

Keine Blackouts: Ohne Strom betriebsfähig, mit als Option unter der Steuerung einzusetzenden Batterien.

Seitliche Entriegelung mit Dreieckschlüssel
Nice, beidseitig installierbar.

Technische Merkmale

	SBAR	SBARI
Elektrische Daten		
Versorgung (Vac 50/60 Hz)	230	
Versorgung (Vdc)	24	
Stromaufnahme (A)	1	
Leistungsaufnahme (W)	300	
Leistungen		
Geschwindigkeit (Upm)	<4	
Drehmoment (Nm)	100	
Arbeitszyklus (Zyklen/Stunde)	100	
Abmessungen und generelle Daten		
Schutzgrad (IP)	44	
Betriebstemp. (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
Abmessungen (mm)	330x180x1180 h	
Gewicht (kg)	46	



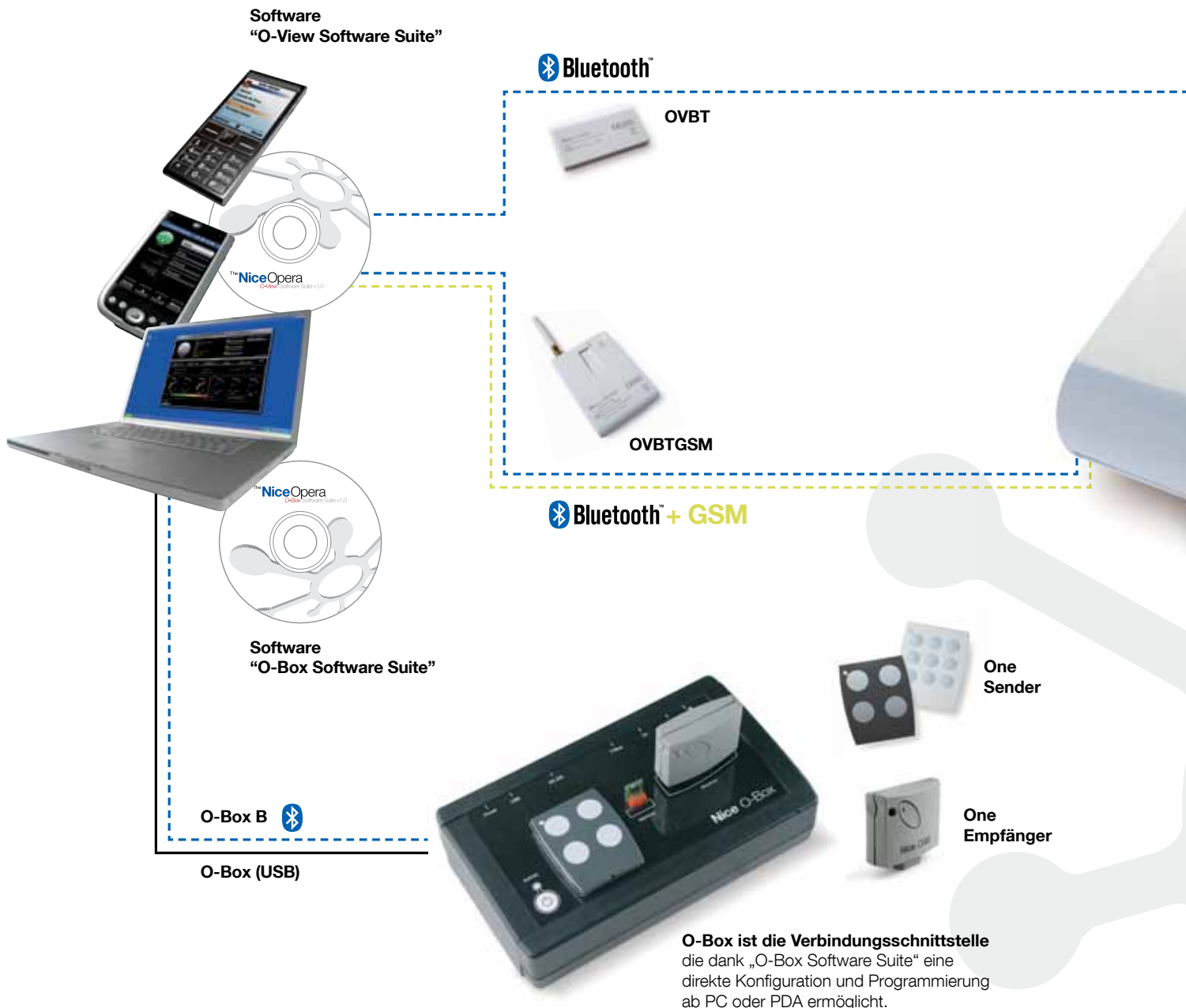
Zubehör

Code	Beschreibung	St./Pack.
XBA20	Ersatzsteuerung für SBAR	1
PS124	Batterie 24V mit eingebautem Ladegerät	1
XBA19	Schrankenbaum aus weiß lackiertem Aluminium 45x58x4000 mm	1
XBA13	Stoßschutzgummi, 1 m	9
WA10	Rückstrahlende rote Haftstreifen	24
SIA1	Montageplatte mit Ankerbefestigung für SBAR	1
XBA7	Blinklicht, in Deckel einbaufähig	1
XBA4	Signallichter mit Steckbefestigung an der Ober- oder Unterseite des Schrankenbaums. 4 m lang.	1
WA11	Auflagestütze für Schrankenbäume	1

Nice Opera Control, die hochentwickelte Verwaltung der Automatisierungsanlagen, auch aus der Ferne.

Nice Opera ist ein innovatives System für die Verwaltung, Programmierung und Kontrolle der Automatisierungssysteme mit erheblicher Zeiteinsparung, zum Beispiel auch vom Büro aus.

Nice Opera erleichtert dem Installateur die Programmierung und gibt Zugriff zu allen Parametern der Steuerung, damit die Anlage allen Bedürfnissen angepasst werden kann. Keine spezifische Prozedur für jedes einzelne Produkt, sondern eine einzige Programmierungsmethode mit intuitiven Menüs, ohne Anleitungen nachschlagen zu müssen.



Ständig effizienter Kundendienst. Begünstigt die Anlagenprogrammierung mittels Multifunktionsdisplay O-View, das via BUS T4 direkt an die mit dem Opera-System verträglichen Steuerungen angeschlossen wird und einen vollkommenen Zugriff zu den Funktionen ermöglicht, damit eine bequeme, schnellere und fortschrittliche Programmierung erfolgen kann.

BUS T4 ist das innovative Kommunikationsprotokoll, das die Erstellung umfangreicher Netze verträglicher Automatisierungssysteme ermöglicht, die über O-View von einer einzigen Stelle aus verwaltet werden.

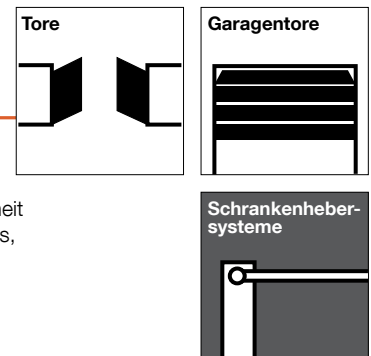
Die Verwaltung der Vorrichtungen kann durch zwei Passwortniveaus geschützt werden. Durch Schnittstellenverbindung mit dem PC können Sie ein komplexes Automatisierungssystem wie das von Gebäuden mit hoher Besucherfrequenz (Krankenhäuser, Hotels, Unternehmen usw.) überwachen.



<<< BUS T4

Multifunktionsdisplay O-View

Steuer-, Programmier- und Diagnostikeinheit für Vorrichtungen mit BUS T4 Anschluss, vor Ort oder entlegen via GPRS, dank des Anschlusses an Ihren PDA, Ihr Smartphone oder Ihren PC.



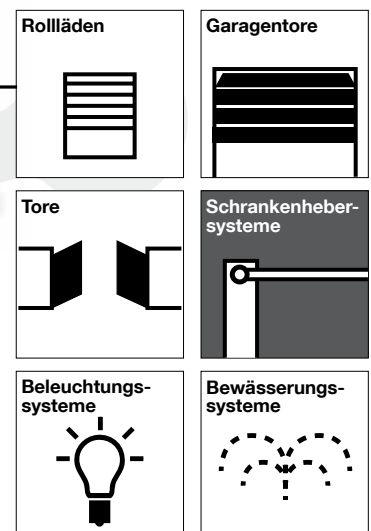
<<< BUS T4

Universalempfänger mit 4 Kanälen

mit eingebautem Sender. Für die Fernkontrolle aller Automatisierungen, Beleuchtungs- und Bewässerungssysteme oder sonstiger Stromkreise.



Nicht vorgerüstete Automatisierungen

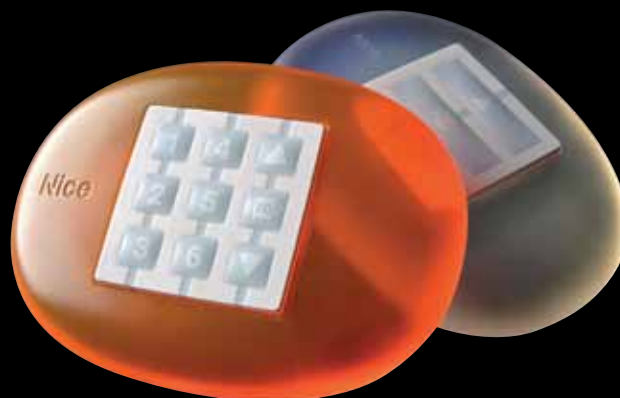


Opera

The Nice Idea

Verbesserung der Lebensqualität der Personen durch die Vereinfachung der Alltagsbewegungen. Nice ist eines der Hauptunternehmen im internationalen Panorama der Home Automation und entwickelt, produziert und verkauft Alarm- und Automatisierungssysteme für Tore, Garagentore und Industrietore, Straßenschranken, Markisen, Rollläden und Solar Screens für Wohngebäude, Geschäfte und Industrie.

Nice bietet die Sicherheit, in voller Freiheit ein und aus zu gehen und erfüllt das Verlangen nach Komfort mit funktionellen Produkten mit attraktivem Design, damit Sie den Wohnbereich 100%ig genießen.



NiceLoveEarth

Nice cares for the environment.
Using natural paper it avoids excessive
use of raw materials and forest exploitation.
Waste is reduced, energy is saved
and climate quality is improved.

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italia
Ph. +39.0422.85.38.38
Fax +39.0422.85.35.85
info@niceforyou.com

Entdecken Sie alle Nice Produkte
und Service für die Automatisierung
Ihres Heims auf der Webseite:
www.niceforyou.com