

## Kabelloser Schließkomfort

**blueSmart** elektronischer Türbeschlag für Innentüren (ETB-IM)



# Elektronischer Türbeschlag für Innentüren – nahtlose Integration in die blueSmart Produktwelt

Moderne Zutrittsorganisations- und Zutrittskontrollsysteme von Winkhaus bieten Ihnen flexible Handlungsmöglichkeiten für Ihr Gebäudemanagement und damit einhergehende wechselnde Nutzerstrukturen. Gerade öffentliche Gebäude, wie z.B. Schulen, Hotels, Bürokomplexe, Kliniken und Krankenhäuser, verfügen häufig über sensible Bereiche, die sie vor unbefugtem Zutritt schützen müssen.

Unsere elektronischen Schließsysteme sind exakt auf diese hohen Organisationsanforderungen abgestimmt und bieten die Möglichkeit, Zutrittsrechte zentral und zeitnah zu verwalten. Winkhaus blueSmart zeichnet sich zudem durch eine nahezu uneingeschränkte Skalierbarkeit, enorme Flexibilität, hohe Qualität und einfache Handhabung aus.

Mit dem blueSmart Elektronischen Türbeschlag für Innentüren haben Sie die Möglichkeit, Ihre bestehende Schließanlage schnell und unkompliziert zu erweitern oder eine neue elektronische Schließanlage zu integrieren. Er fügt sich nahtlos in die blueSmart Produktwelt ein und ist kompatibel mit allen gängigen Innentüren aus Holz, Stahl oder Kunststoff sowie unterschiedlichen Türblattstärken.

Der elektronische Türbeschlag lässt sich auf Wunsch mit mechanischen oder elektronischen Schließzylindern kombinieren, beispielsweise für Sonderberechtigungen oder Notöffnungen.



# Montagefreundlich und flexibel

Der kabellose elektronische Türbeschlag ist vielseitig einsetzbar: Ob an Innentüren mit Einsteckschloss, Fallenfunktion oder selbstverriegelndem Automatikschloss, die Kommunikation erfolgt schnell und berührungslos mit berechtigten blueSmart Schlüsseln, Schlüsselanhänger-TAGs und Ausweiskarten. Der Türdrücker ist einseitig elektronisch kontrolliert und bietet Ihnen mit seiner personenbezogenen Einzel- und Dauerfreigabefunktion (manuell und automatisch einstellbar) besonders flexible Möglichkeiten zur Zutrittsorganisation.

Dank der werkseitigen Vormontage ist die Montage an der Tür denkbar einfach: Nach Entfernung der bestehenden Türdrückergarnitur wird der Elektronikbeschlag verdrehsicher durch vorhandene DIN-Bohrungen im Türschloss verschraubt – ganz ohne zusätzliche Verkabelung oder Beschädigung des Türblattes, meist sogar ohne Bohren. Ein Quick-Installation-Guide und eine Videoanimation unterstützen den Montageprozess zusätzlich. Auch das Umbauen der Drückerrichtung von DIN links auf DIN rechts und der Austausch der Batterie sind mit wenigen Handgriffen mit Ihrem Standardwerkzeug erledigt.

## Immer auf der sicheren Seite

Der blueSmart elektronische Türbeschlag für Innentüren ist nicht nur äußerst funktional, sondern bietet Ihnen mit den fünf hochwertigen Edelstahldesigns auch die Möglichkeit, flexibel auf unterschiedliche Sicherheitsanforderungen zu reagieren.

Wir bieten Ihnen die Wahl zwischen fünf Designs für Standardtüren, von denen drei Designs auch für den Einsatz in Fluchttüren zugelassen sind. Letztere beugen einem „Hängenbleiben“ mit Taschen am Türgriff vor.

Sollten sich die Organisationsstrukturen und Zutrittsanforderungen in Ihrem Gebäude im Laufe der Zeit verändern, können Sie Ihr Schließsystem auch nachträglich jederzeit erweitern und an Ihre neuen Bedürfnisse anpassen. blueSmart bietet Ihnen dazu eine umfassende Produktwelt.

### Drücker mit L-Form für Standardtüren



D210

D310

### Drücker mit U-Form, u. a. für Fluchttüren<sup>1)</sup>



D110

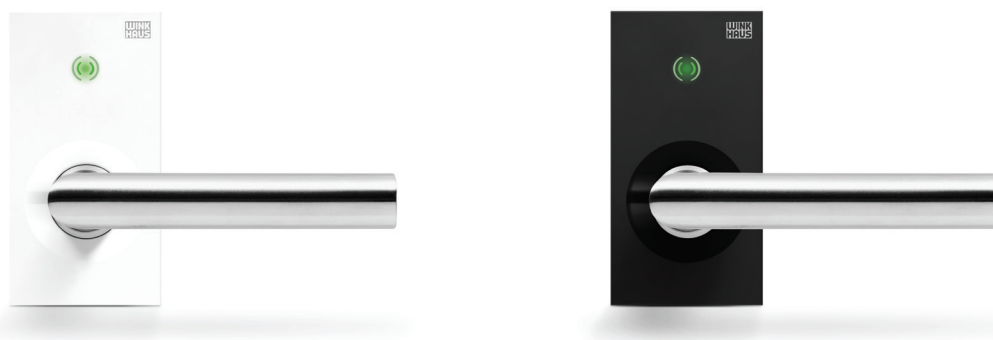
D116

D330

<sup>1)</sup> Geeignet für den Einsatz in Flucht- und Notausgangstüren nach EN 179.

# Zeitloses Design mit minimalistischem Charme

Der elektronische Türbeschlag von Winkhaus ist mit einer hochwertigen, transluzenten Kunststoffverkleidung versehen. Diese ist nicht nur äußerst robust, sondern auch UV-beständig und damit besonders widerstandsfähig äußeren Einflüssen gegenüber. Er ist in zwei Farben und fünf Drückerdesigns erhältlich.



## Technische Daten

<b>Drückerdesigns (Edelstahl)</b>	D210, D310, D110 (EN 179), D116 (EN 179), D330 (EN 179)
<b>Farben Kunststoffgehäuse</b>	- Schwarz (RAL 9005, tiefschwarz) - Weiß (RAL 9003, signalweiß)
<b>Abmessungen</b>	H × B × T: 118 mm × 61 mm × 25 mm
<b>Einsatzbereiche</b>	Innentüren mit Standard-Einsteckschlössern mit Fallriegel sowie mit selbstver- und -entriegelnden Automatikschlössern
<b>Türmaße</b>	- Türblattstärke: 38 mm - 100 mm <sup>1)</sup> - Vierkantstärken: 7 mm, 8 mm, 8,5 mm oder 9 mm - Dornmaß: ab 45 mm
<b>Technologie</b>	blueSmart
<b>Betriebsarten</b>	Einzel freigabe, Office-Funktion, umfangreiche Dauerfreigabemodi
<b>Batterietyp</b>	3 × AAA
<b>Batterielebensdauer</b>	- Bis zu 50.000 Betätigungen oder bis zu 6 Jahre Standby - Batteriewarnschwellenanzeige: optisch, akustisch und über das virtuelle Netzwerk von Winkhaus
<b>Temperaturbereich</b>	-10 °C bis +60 °C <sup>2)</sup>
<b>IP-Klasse</b>	IP 40 nach DIN EN 60529
<b>Signalisierung</b>	- Tonsignal - LED (grün/rot)
<b>Ereignisspeicher</b>	- Ringspeicher mit den letzten 2.000 Schließereignissen - Protokollfunktion deaktivierbar - Umfangreiche, EU-DSGVO-konforme Einstellmöglichkeiten
<b>Montage</b>	Schnellmontage mittels Drückerrosettschrauben; für Montage auf jede Einbausituation komplett vormontierter Beschlag; Montage ohne Schädigung des Türblattes
<b>Drückerumbau</b>	Umbau Drückerrichtung links-rechts/ rechts-links
<b>Brandschutz-Zulassung</b>	Optionale Brandschutzausstattung in Vorbereitung

<sup>1)</sup> Abweichende Türblattstärken auf Anfrage.

<sup>2)</sup> Bei Verwendung von Lithium-Batterien. Serienmäßige Ausstattung mit Alkaline-Batterien (Temperaturbereich: +5 °C bis +50 °C).

# Mit dem elektronischen Türbeschlag für Innentüren sicher profitieren:



## **Blitzschnelle Montage**

Kein Bohren, keine Verkabelung,  
kein Verkratzen des Türblattes



## **Komfortables Handling**

Griffig, verdrehsicher,  
hohe Robustheit im Dauereinsatz



## **Unkomplizierte Wartung**

Einfacher Batteriewechsel  
mit Standardwerkzeug



## **Zuverlässiger Schutz**

Flexible Vergabe und Anpassung  
von Zutrittsberechtigungen



## **Intuitive Bedienung**

Gekennzeichnete Interaktionsfläche,  
optische und akustische Signalisierung



## **Hochwertige Qualität**

Engineered and assembled in Münster,  
Germany

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG

Hessenweg 9  
D-48157 Münster  
T. +49 251 4908-0  
F. +49 251 4908-145

winkhaus.de  
zutrittsorganisation@winkhaus.de

