

ZH85 Hotelterminal

mit Energy Saver / Statusanzeige

Technische Dokumentation



ZH85 Hotelterminal

Inhaltsverzeichnis

Anwendungsbeispiel

1.1	Statusanzeige Don't disturb / Make up room.....	3
1.2	Zutrittsberechtigung eingrenzen.....	4
1.3	Energy Saver: Zimmer-Strommanagement bei Lesen der Karte.....	5

Systemübersicht

2.1	ZH85 - Standardtüröffner.....	6
-----	-------------------------------	---

Anschlussplan

.....	7
-------	---

Technische Daten

3.1	ZH85 / SLS85.....	8
-----	-------------------	---

Montageanleitung

4.1	Controller SLS85 anschließen.....	10
4.2	Außenterminal montieren.....	11
4.3	Zimmerterminal montieren.....	13

Zimmerseite



Korridorseite



Zimmerterminal



Zimmerseite

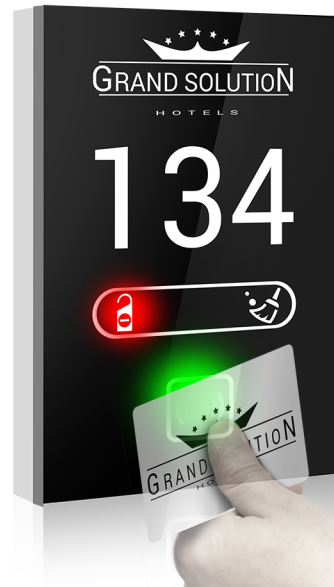


Korridorseite

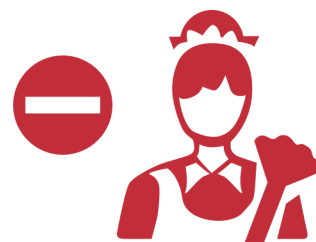


Zimmerterminal

Außenterminal



Gast



Housekeeping

Zimmerseite

Zimmer-Stromversorgung AUS:
ENERGY SAVER

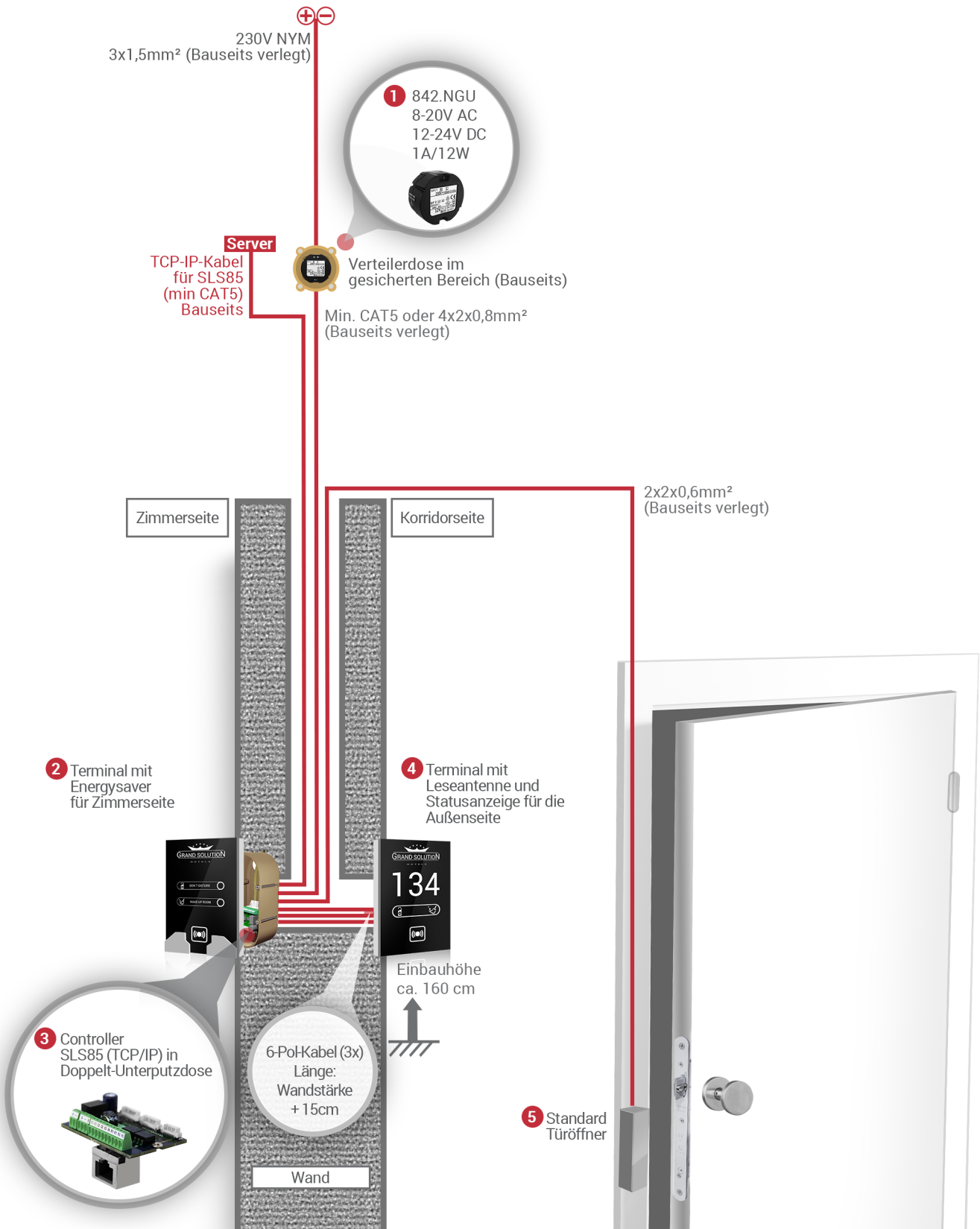


Zimmerterminal

Zimmer-Stromversorgung AN



Gäste-Zimmerkarte

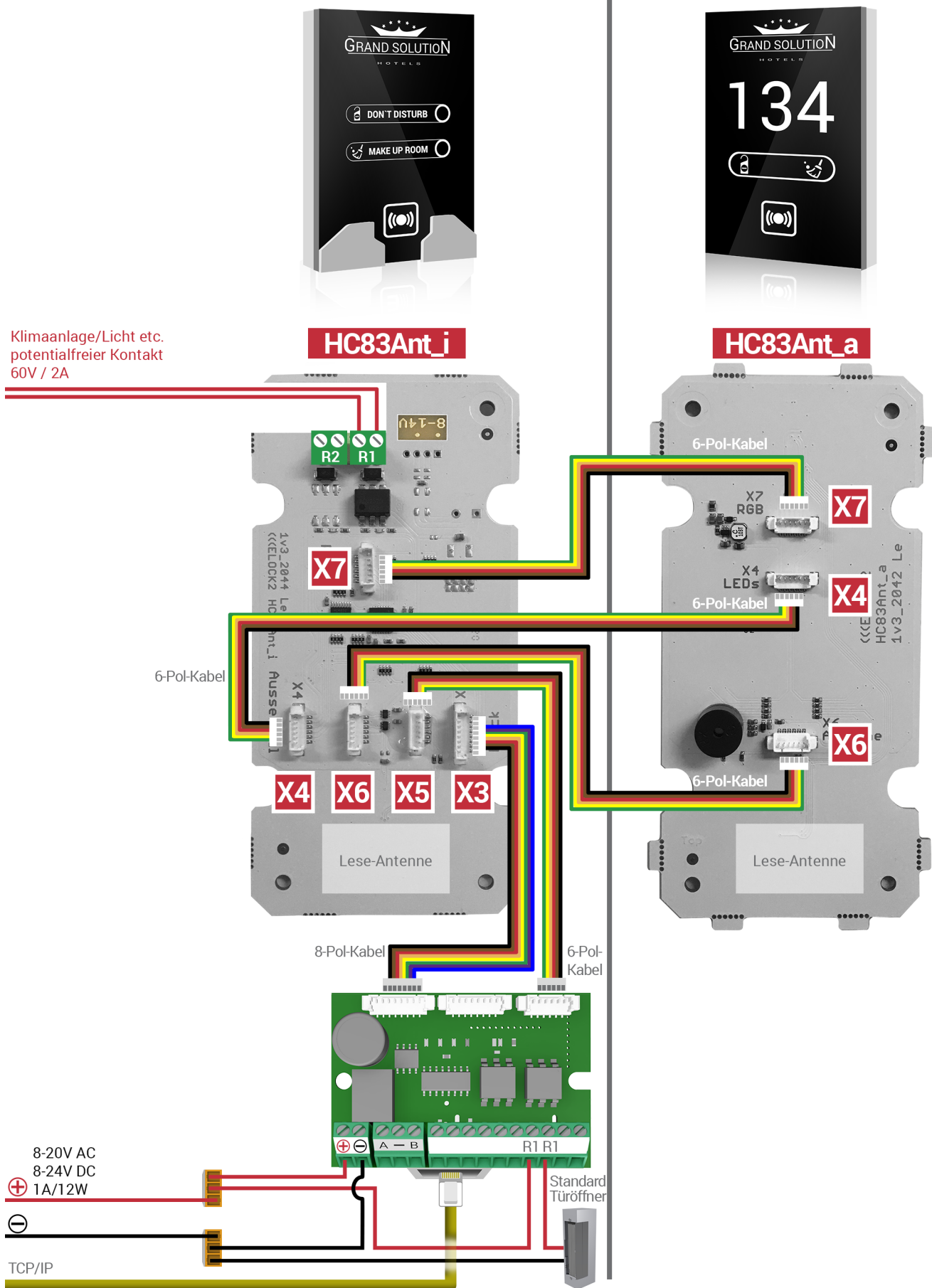


Bauteilliste

- | | | |
|---|------------------------|--|
| 1 | 842.NGU | Netzgerät für die Stromversorgung von ELOCK2 - Komponenten |
| 2 | Terminal Zimmerseite | Leseantenne mit Energiemanagement für Freigabe der Stromversorgung im Zimmer. |
| 3 | Controller | Touchpanel für die Aktivierung / Deaktivierung der Statusanzeige des Terminals im Außenbereich.
SLS85 mit TCP/IP in Doppelt-Unterputzdose (Bauseits).
Für die Auswertung der Zimmerkarte und Türöffnersteuerung. |
| 4 | Terminal Korridorseite | Leseantenne mit beleuchteter Zimmernummer und Statusanzeige für „Don't Disturb“ / „Make up room“. |
| 5 | Standard Türöffner | Der Türöffner wird über den Controller SLS85 gesteuert. |

Zimmerseite

Korridorseite



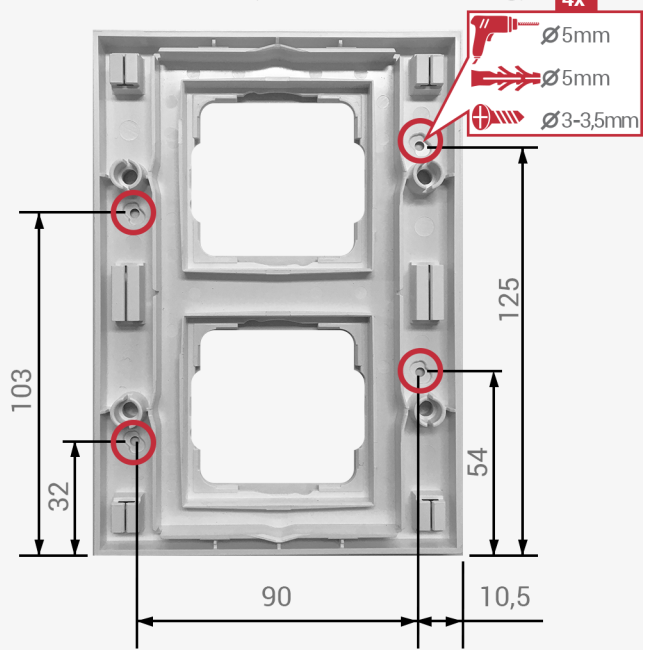
ZH85 Hotelterminal

Technische Daten 3.1

Glasabdeckung



Abdeckrahmen (Maße für die Bohrung) **4x**



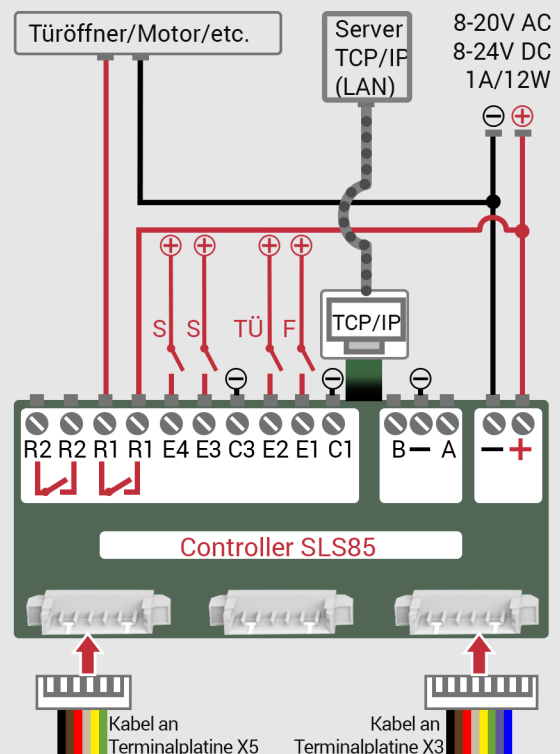
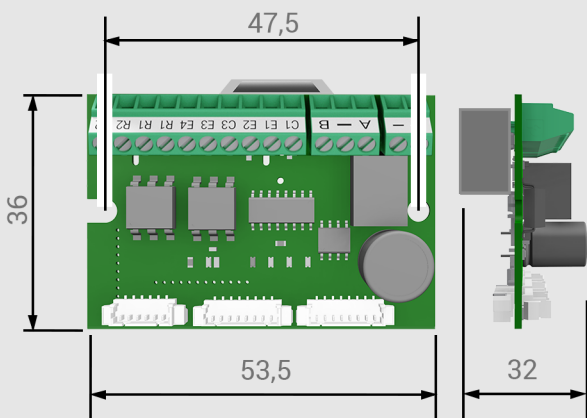
Allgemeine Ausstattung (nach System variierbar)

- Security Virtual Network mit Zeitlimit
- Zeitmanagement / Zutrittskontrolle
- Zwei Relaiskontakte (Schließer / Öffner), galvanisch getrennt optional bis zu 128 externe Relais zur Ansteuerung von Toren, Türen und Aufzügen.

- Vier Signaleingänge für Ereignisse und Statusmeldungen, Freigabetaster, Türöffenstatus, Sabotagekontakt, Klingeltaster optional bis zu 24 externe Signaleingänge.

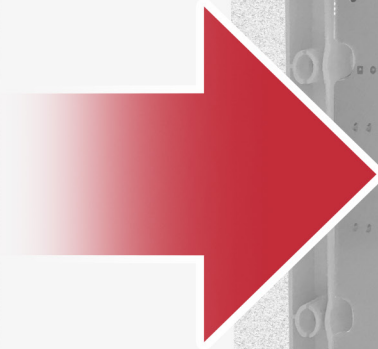
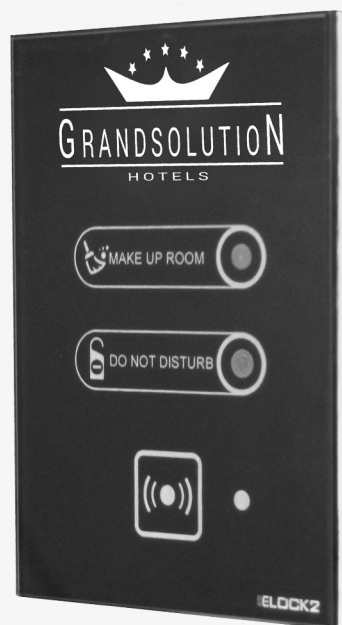
Controller SLS85

- | | |
|---------------|--|
| R2: Relais 2 | C1: COM 1/2 |
| R1: Relais 1 | B : RS485 B |
| E4: Eingang 4 | - : GND |
| E3: Eingang 3 | A : RS485 A |
| C3: COM 3/4 | S : Schalter/ Signal |
| E2: Eingang 2 | TÜ: Türüberwachung/Scharfschaltbereit |
| E1: Eingang 1 | F : Fernöffnen/Scharfschaltquittierung |



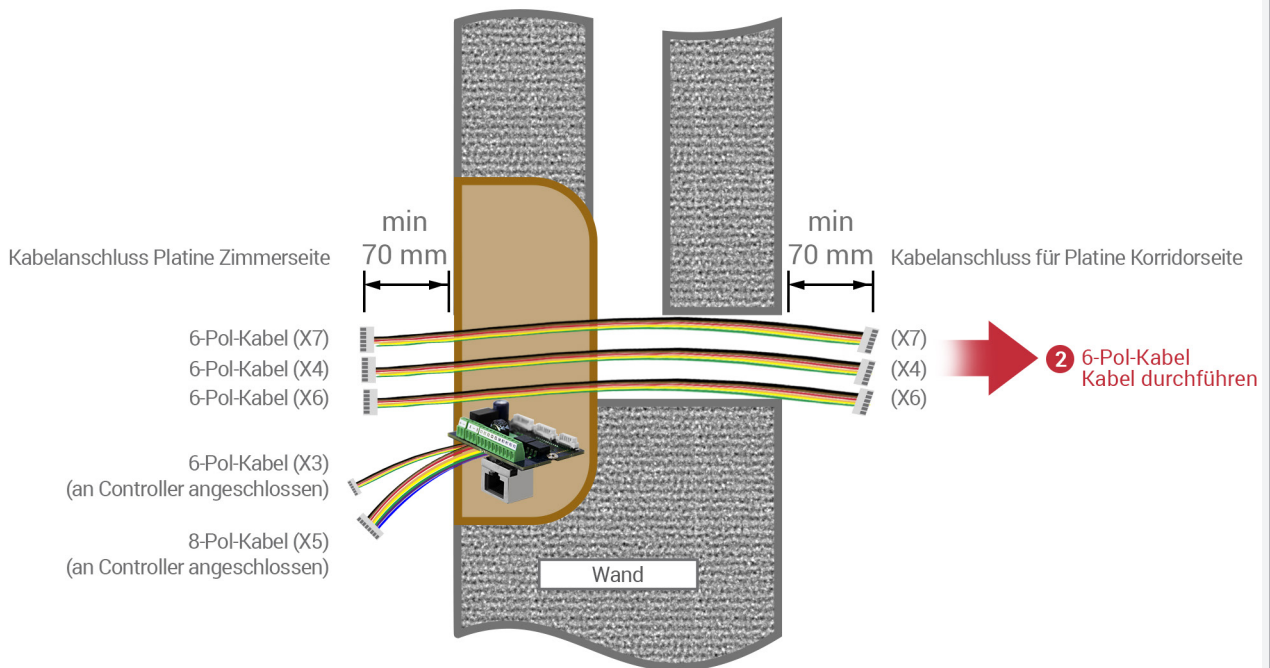
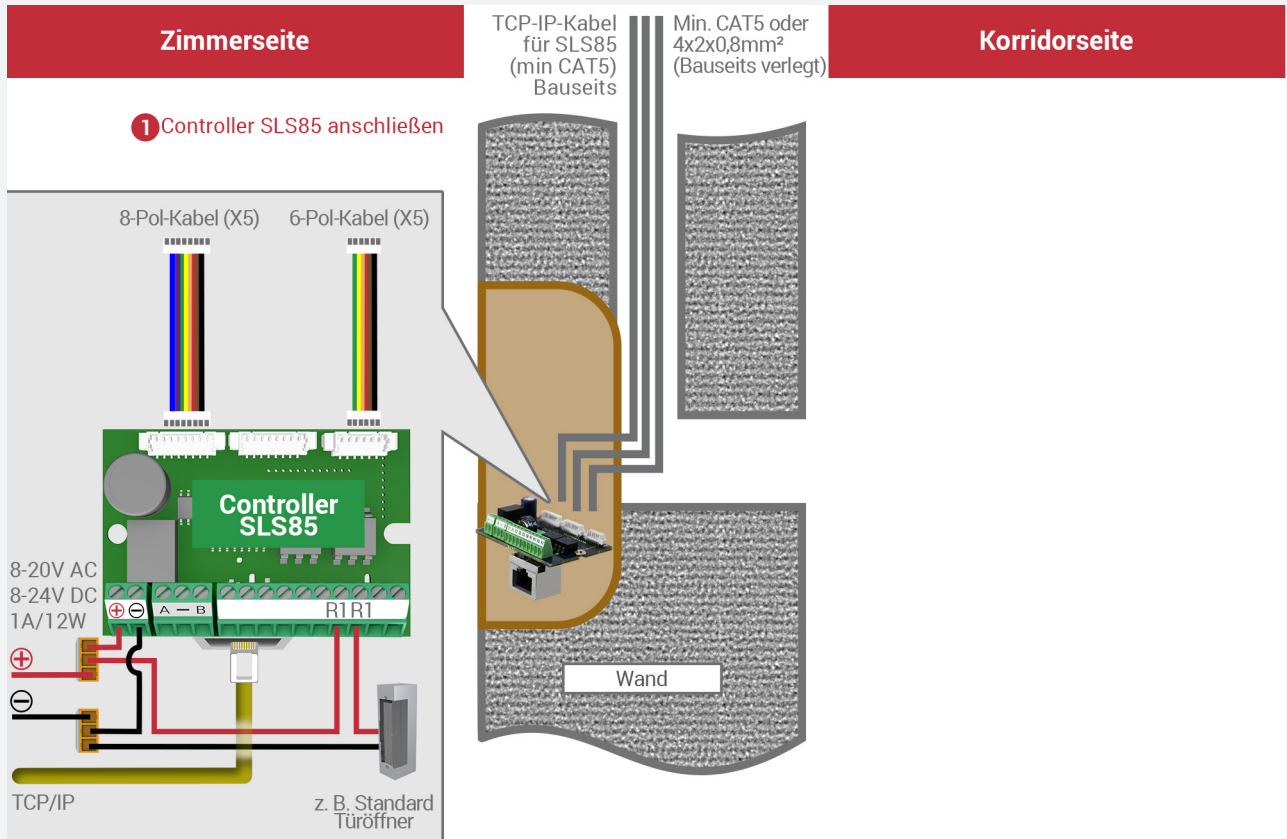
ZH85 Hotelterminal mit Energy Saver / Statusanzeige

Montageanleitung



1 Controller anschließen

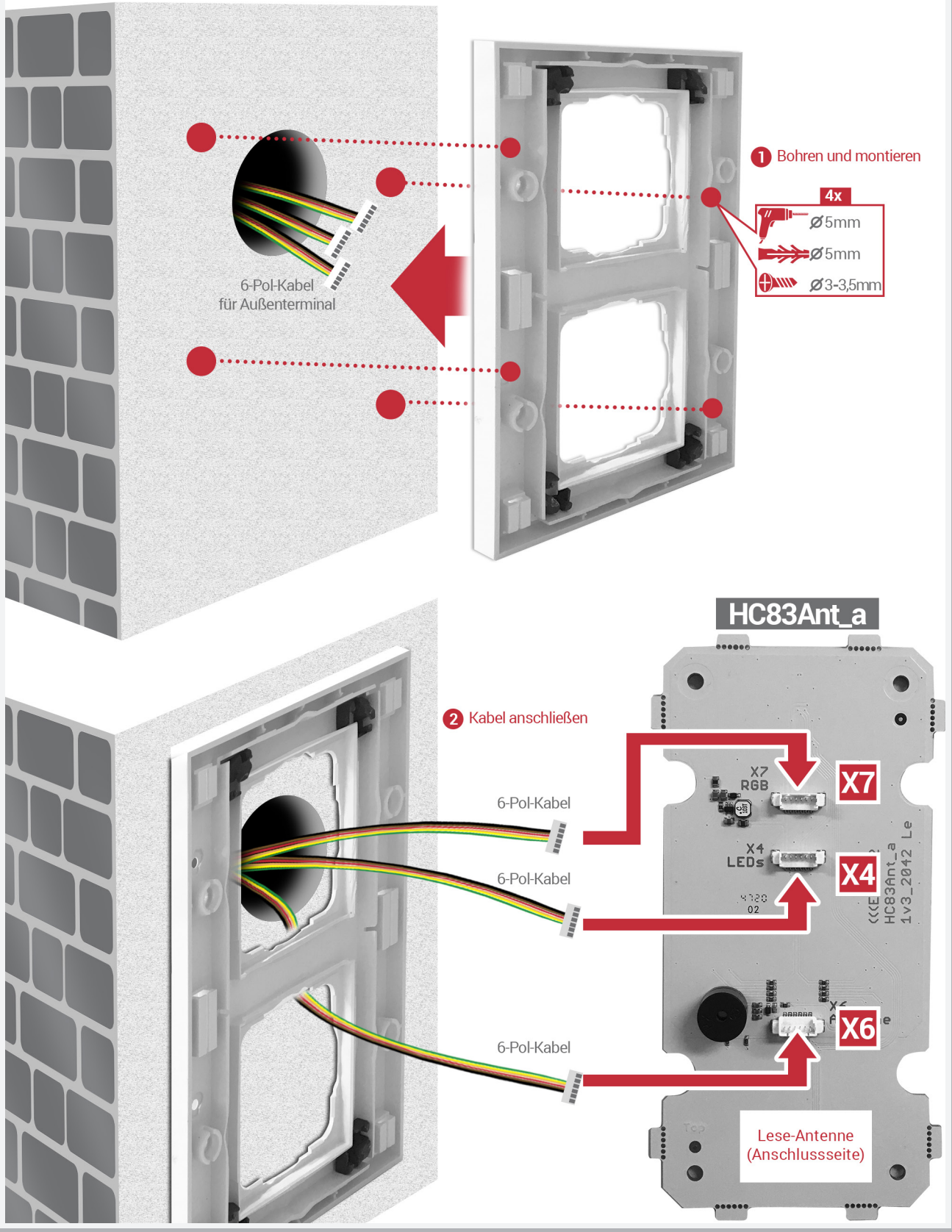
Schließen Sie den Controller an das Stromnetz, Netzwerk und z. B. an den Türöffner an. Den 6- und 8-Pol-Kabel stecken Sie nur an den Controller an - wann Sie diese Kabel mit den Platinen des Terminals verbinden, wird in den nächsten Schritten erklärt.



1 Terminalgehäuse montieren und Kabel anschließen

Montieren Sie das Gehäuse des Außenterminals an die Wand. Schließen Sie danach die drei 6-Pol-Kabel an die Platine „HC83ANT_a“ an.

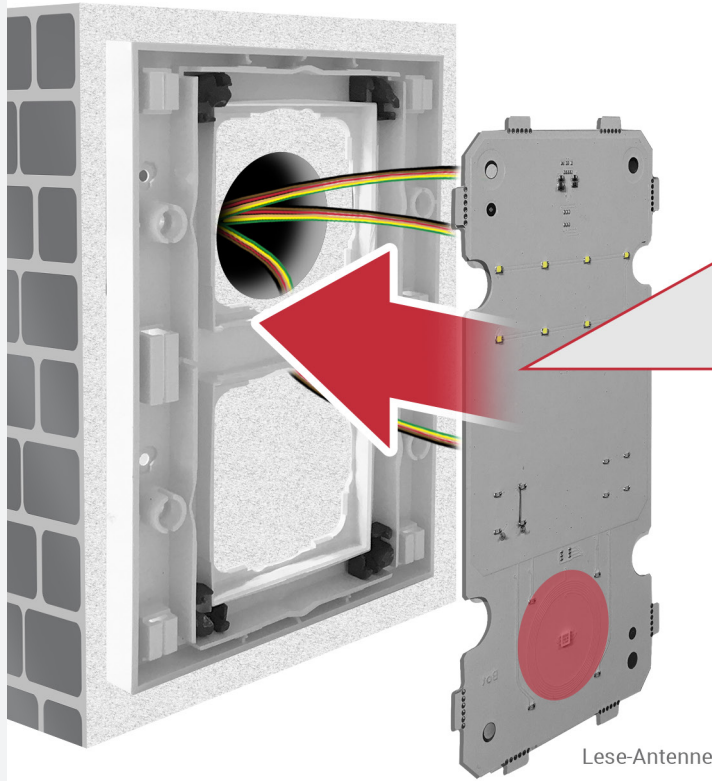
Korridorseite



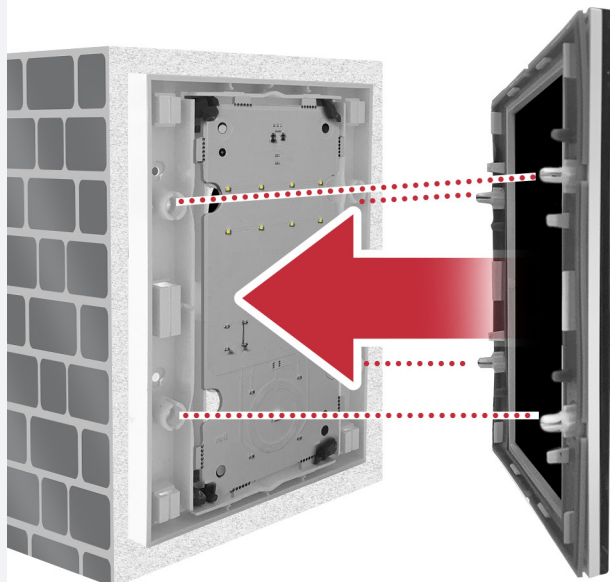
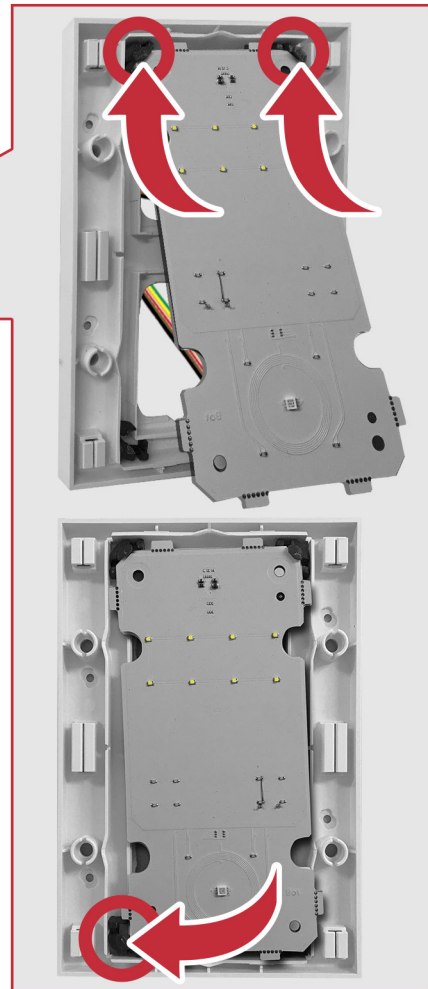
2 Platine einsetzen und Glasabdeckung montieren

Setzen Sie die angeschlossene Platine vorsichtig in das Gehäuse ein und montieren Sie die Glasabdeckung.

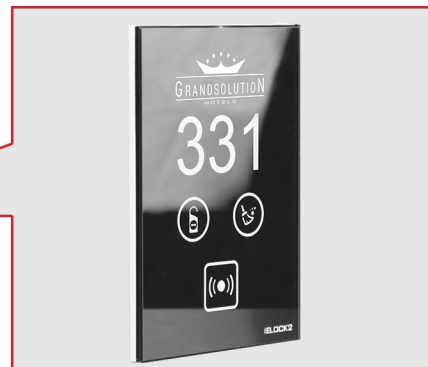
Korridorseite



1 Platine Korridorseite montieren



2 Glasabdeckung montieren






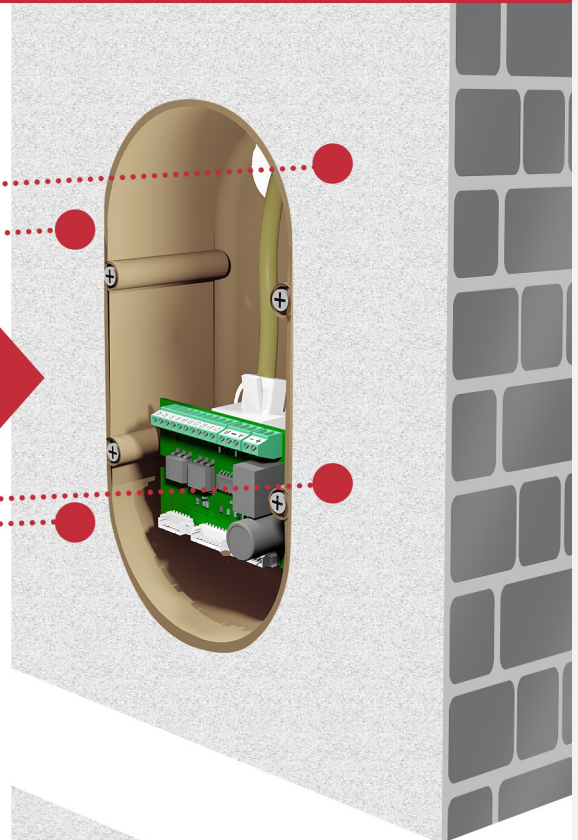
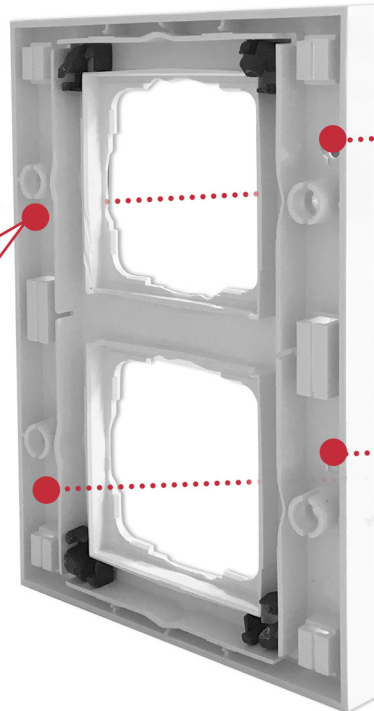
1 Terminalgehäuse montieren und Kabel anschließen

Montieren Sie das Gehäuse des Zimmerterminals an die Wand. Schließen Sie danach die Kabel an die Platine „HC83ANT_i“ an.

Zimmerseite

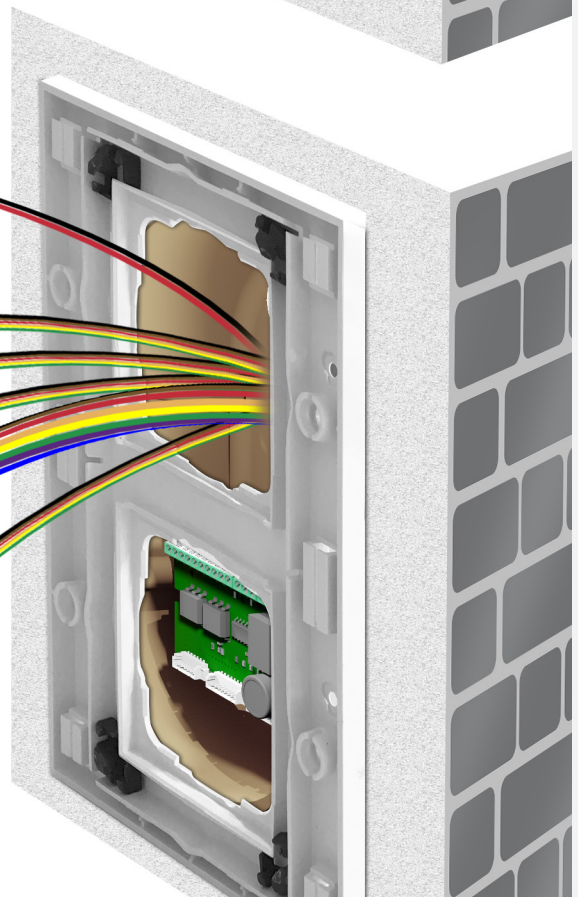
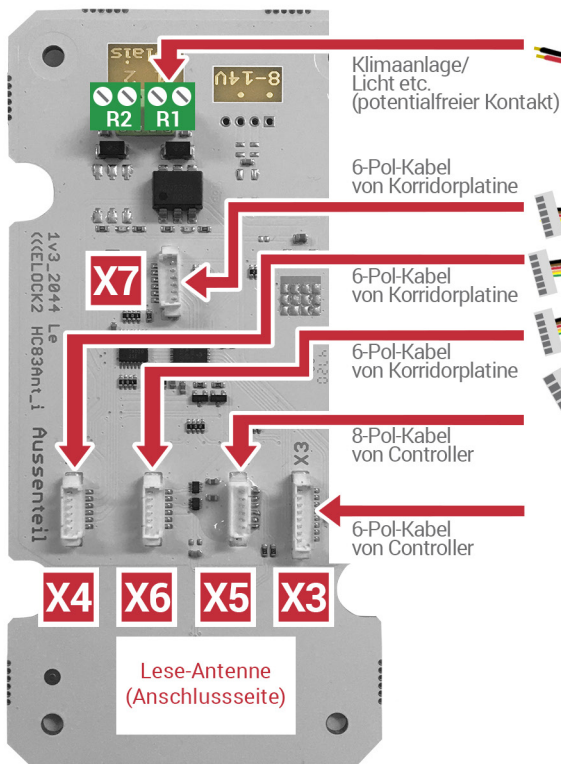
1 Bohren und montieren

- 4x  Ø5mm
-  Ø5mm
-  Ø3-3,5mm



2 Kabel anschließen

HC83Ant_i

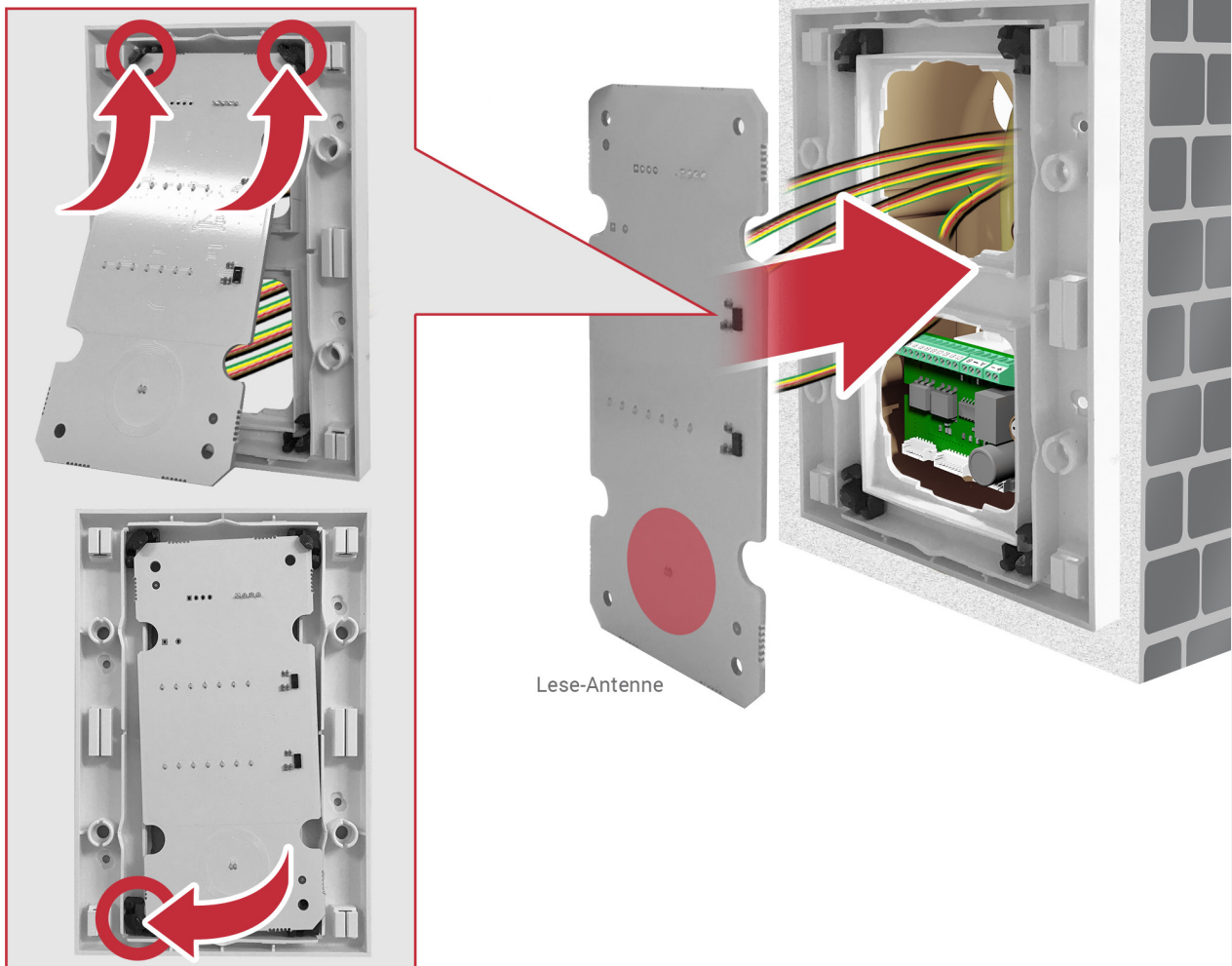


2 Platine einsetzen

Setzen Sie die angeschlossene Platine vorsichtig in das Gehäuse ein.

Zimmerseite

1 Platine Zimmerseite montieren

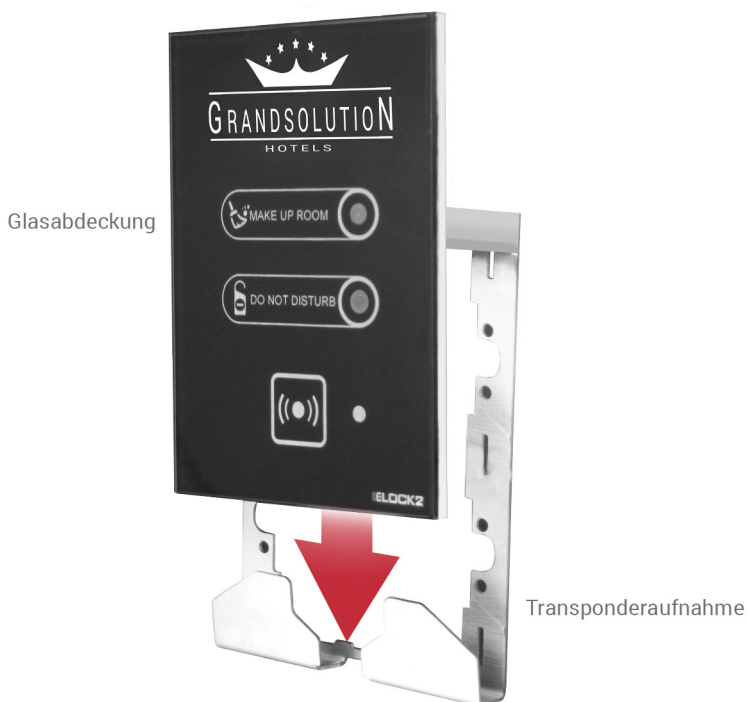


3 Glasabdeckung des Zimmerterminals montieren

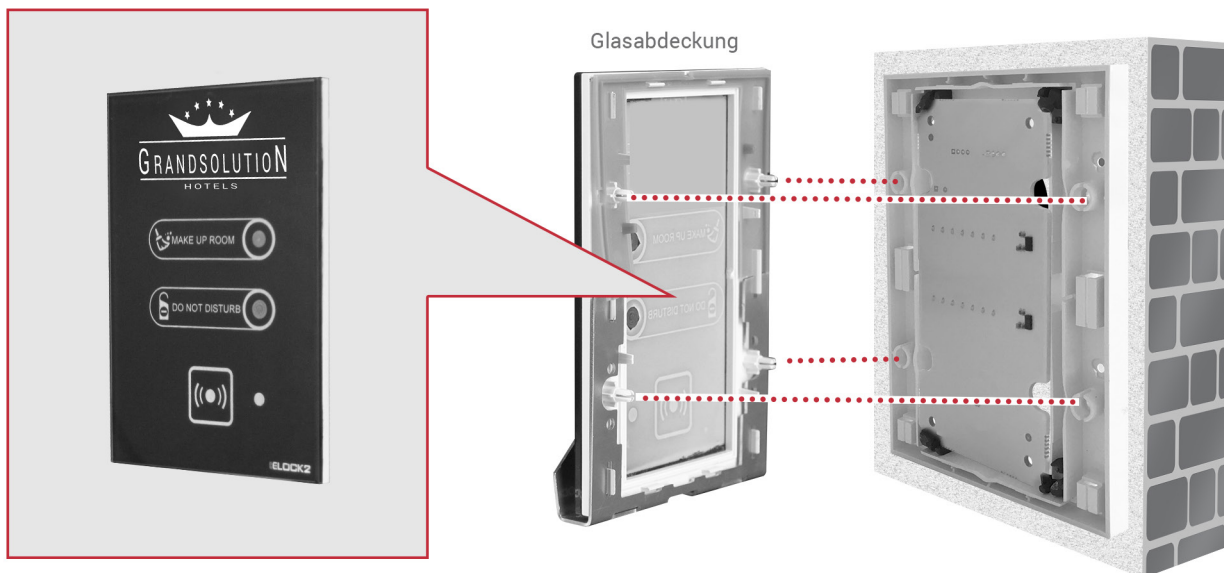
Jetzt kann das Gestell für die Transponderaufnahme an die Glasabdeckung des Zimmerterminals montiert werden. Danach montieren Sie die Glasabdeckung mit dem Gestell für Transponderaufnahme des Zimmerterminals auf das Gehäuse.

Zimmerseite

1 Glasabdeckung mit Transponderaufnahme montieren



2 Glasabdeckung an Rahmen montieren



ZH85 Hotelterminal

Allgemeine Hinweise

Garantiebestimmungen

Die Firma ELOCK2 in D-73779 Deizisau gewährt 1 Jahr Garantie auf das beschriebene Produkt. Die Garantie beginnt mit dem Tag der Auslieferung. Für reparierte oder abgeänderte Produkte kann keine Garantie übernommen werden. Fehlerhafte Produkte werden bei uns repariert oder ersetzt. Darüber hinaus können keine weiteren Kosten übernommen werden.

Durch diese Garantie werden keine weitergehende Ansprüche, insbesondere solche auf Wandlung, Minderung oder Schadenersatz, geltend gemacht.

Ausgenommen von Garantieleistungen sind:

- Schäden, die auf Fehler in der Installation oder Umwelteinflüsse (Blitz, Brand, etc.) zurückzuführen sind.
- Schäden durch Eingriffe von Personen, die von der Firma ELOCK2 Deutschland nicht ermächtigt sind.
- Schäden und Verluste, die durch das Gerät oder den Gebrauch desselben entstehen.
- Schäden durch nicht beachten der Bedienungsanleitung, z.B. Anschluss an eine nicht zugelassene Batteriespannung.
- Schäden durch fahrlässige Behandlung oder Missbrauch, unsorgfältiger Lagerung, Verpackung oder Transport.

Die Firma ELOCK2 ist berechtigt, die mit der Fehlersuche verbundenen Kosten in Rechnung zu stellen, wenn bei der Fehlersuche die beanstandeten Fehler weder feststellbar noch reproduzierbar sind.

Gebrauchshinweise – Funktionsbeschreibung Automatikschloss mit Selbstverriegelung-Funktion: Beim Schließen wird die Tür automatisch verriegelt! In dieser verriegelten Grundstellung kann die Tür von innen über den Türdrücker jederzeit (Panik-Funktion) geöffnet werden und von außen über den Transponder-Schlüssel wird der Türdrücker gekuppelt und somit die Tür geöffnet werden.

ELOCK2
Gutenbergstraße 10-12
73779 Deizisau/ Germany
www.elock2.com
support@elock2.de

Hinweise zur Dokumentation

Die Angaben in dieser Technischen Dokumentation können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle früheren Ausgaben verlieren mit dieser Technischen Dokumentation ihre Gültigkeit.

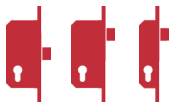
Die Zusammenstellung der Informationen in dieser Technischen Dokumentation erfolgt nach bestem Wissen und Gewissen. ELOCK2 übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der gemachten Angaben. Insbesondere kann ELOCK2 nicht für Folgeschäden aufgrund fehlerhafter oder unvollständiger Angaben haftbar gemacht werden. Die in dieser Dokumentation gemachten Installationsempfehlungen gehen von günstigsten Rahmenbedingungen aus. ELOCK2 übernimmt keine Gewähr für die einwandfreie Funktion ihrer Produkte in systemfremden Umgebungen. Da sich Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise jederzeit dankbar. ELOCK2 übernimmt keine Gewährleistung dafür, dass die in diesem Dokument enthaltenden Informationen frei von fremden Schutzrechten sind. ELOCK2 erteilt mit diesem Dokument keine Lizenzen auf eigene oder fremde Patente oder andere Schutzrechte. Bei entstehenden Unklarheiten beim Einbau bzw. der Programmierung/Bedienung des Systems setzen Sie sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung. Bedienungsgemäße Verwendung: ELOCK2 -Produkte dürfen nur für den vorgesehenen Zweck benutzt und betrieben werden. Ein anderweitiger Gebrauch ist nicht zulässig.

Die AGB's finden Sie auf der Internetseite www.elock2.com

Technische Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler und sonstige Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.



Jetzt das ganze ELOCK2-System entdecken



Mechanische/digitale
Einsteckschlösser für
viele Türarten



Digitale
Schließzylinder



Intelligente
Fluchtwegsicherung



Digitales
Vorhangschloss



Digitale
Möbelschlösser



Freigabe-
terminal



Digitaler
Rohrtresor



Freigabe-
controller



Produktkatalog
als PDF

ELOCK2 Zutrittsystem mit 360°-Perfektion

- Die patentierte mechanische Selbstverriegelung fasst das Schließen und Verriegeln in einem Bedienvorgang zusammen und macht so das Abschließen „unvergersbar“.
- Preisgünstige, sichere ELOCK2-Transponder-Chips ersetzen den konventionellen Schlüssel.
- Hochdifferenziertes Zutrittsmanagement mit der ELOCK2-System-Software mit Schnittstellen zu Alarm- und Datenbanksystemen (nach offenen Standards).
- Die kabellose Montage in allen Standardtüren (auch Glas- und Rohrrahmentüren) senkt die Investitionskosten bei Neubau und Nachrüstung gegenüber verkabelten Systemen erheblich.
- Das integrierte Zutrittskontrollsystem ohne zusätzliche Hardware.
- Ausgezeichnete Skalierbarkeit bei der Einführung und Erweiterung von Schließsystemen auch für unvernetzte Out-House-Objekte durch die virtuelle Vernetzung.
- Stromnetzunabhängigkeit und Zulassungen für Brandschutztüren und Fluchtwege.
- ISO-zertifizierte Qualität Made in Germany.
- Hervorragender technischer Support für Hard- und Software von qualifizierten Servicepartnern und direkt vom Hersteller ELOCK2.

 <http://facebook.elock2.de>

 <http://twitter.elock2.de>

 <http://youtube.elock2.de>

 <http://instagram.elock2.de>

ELOCK2
MADE IN GERMANY

Qualität zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001

Gutenbergstr.10-12
D-73779 Deizisau
vertrieb@elock2.de

Tel: +49(0)711 901213 - 80
Fax: +49(0)711 901213 - 99
www.elock2.com