lehmann electronic

Taster 1

WC-Notruf Sets 2

Signalisierungen optisch & akustisch 3

Weiterleitungen 4

Zubehör 5

WC-Notruf

Mehr Sicherheit durch normgerechte WC-Notruf Einrichtungen

lehmann electronic

Normkonforme Notruflösungen für barrierefreie WCs

Im barrierefreien Umfeld werden in WC-Anlagen oder weiteren sanitären Einrichtungen Notrufanlagen benötigt. Je nach geografischem Umfeld kommen hier unterschiedliche Anforderungen an ein WC-Notruf-System zum Einsatz.

Als wesentliche Norm kann hier die DIN 18040 Barrierefreies Bauen genannt werden. Es muss aus jeder Position des WCs die Möglichkeit bestehen, im Notfall einen Ruf abzusetzen. Die Taster müssen also vom WC, Waschbecken oder falls man stürzt vom Boden aus erreichbar sein. Darüber hinaus müssen sich diese klar farblich absetzen und mit Braille und erhabener Profilschrift versehen sein.
Bei WCs in öffentlichen Verkehrs- und Freiräumen ist zusätzlich ein innenliegender Signalgeber vorgeschrieben, der das Beruhigungslicht akustisch unterstützt.

Notrufe müssen vor der jeweiligen WC-Einheit optisch und akustisch angezeigt werden.
Im Umfeld von Senioreneinrichtungen, Krankenhäusern oder Haftanstalten werden barrierefreie WC-Anlagen ebenfalls mit Notruf-Systemen ausgestattet. Hier müssen die Systeme zusätzlich zu den schon oben kurz beschriebenen Anforderungen auch die DIN VDE 0834 erfüllen.
Unsere WC-Notruf-Systeme berücksichtigen die verschiedenen Anforderungen, sie sind mit Braille und erhabener Profilschrift erhältlich. Auf den kommenden Seiten haben wir unsere unterschiedlichen Kombinationen für Sie zusammengestellt.

Ihr Lehmann Team

Marian Jäger
Geschäftsführer

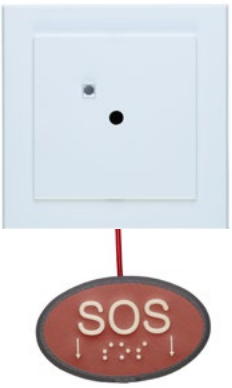
Mag. Peter Kulmbrein
Geschäftsführer

Inhalt

Taster	**4**
VarioVision V2	5
VarioStripe	6
Set-Zusammenstellungen	**8**
WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk Braille	9
WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk	10
WC-Notruf SET VarioVision V2 Kabel Braille	11
WC-Notruf SET Vario Kabel	12
Signalisierungen optisch und akustisch / Steuerung	**14**
Platini WC-Signalleuchte	15
Duo WC-Signalleuchte	16
Helia WC-Signalleuchte	17
Titanum WC-Signalleuchte	18
Akustischer Signalgeber Indoor	19
Weiterleitungen	**20**
Anzeigetableau 8 Teilnehmer	21
VarioCom	22
Zimmermodul	23
mobeye GSM-Alarmmodul	24
Zubehör	**25**
Netzteile	26

Taster







VarioVision V2

Vielseitige Ruf-, Zug- und Abstelltaster für barrierefreie Sicherheit

Die VarioVision V2 Tasterserie umfasst Ruf-, Zug- und Abstelltaster in Funk- und Kabelausführungen, die eine Schutzklasse von IP 45 bieten. Diese Taster sind besonders robust und zuverlässig für den Einsatz in verschiedenen Umgebungen.

Für seheingeschränkte Personen sind die Taster mit Braille und erhabener Profilschrift ausgestattet. Dies macht sie ideal für barrierefreie Notrufbereiche, wie sie in WC-Anlagen nach DIN 18040 gefordert werden. Die Taster sind auch in Nasszellen einsetzbar, da sie eine Schutzklasse von IP 67 besitzen, die sie gegen Wasser und Feuchtigkeit schützt.

Ein wichtiger Aspekt des Abstelltasters ist, dass er immer am Ort der Rufauslösung montiert werden muss. Dies verhindert, dass der Ruf aus der Ferne abgestellt wird. Damit ist sichergestellt, dass die Hilfeleistenden den Ruf nicht aus der Ferne abstellen können.

Zusammengefasst sind sie jeweils in Sets mit der entsprechenden Signalleuchte inklusive Steuerung, die auch hier im Katalog dargestellt sind.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Vielseitige Taster: Ruf-, Zug- und Abstelltaster für unterschiedliche Notfallsituationen.
Barrierefreiheit: Mit Braille und erhabener Profilschrift für seheingeschränkte Personen.
Robust und wasserfest: Schutzklasse IP 45 für allgemeine Nutzung und IP 67 für Nasszellen.
Integration: Kompatibel mit der jeweiligen WC-Signalleuchte.

TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen: ca. 80 x 80 x 13 mm (BxHxT)

Funkmodul:	
Betriebsfrequenz:	869 MHz
Funkreichweite:	30 m im Innenraum
Stromversorgung:	3V CR2032
Kabelanbindung:	
Anschluss:	Federklemmen
Kontakt:	Umschalter potentialfrei
Betriebsspannung:	24V DC
Kontaktbelastung:	24V / 50 mA

Artikelnummern:	
Funk	
Zugtaster:	77033743
Abstelltaster:	77033755
Ruftaster:	77033756
Funk/Braille	
Zugtaster:	82033743
Abstelltaster:	82033755
Ruftaster:	82033756
Kabel	
Ruftaster:	99092805
Abstelltaster:	99093805
Kabel/Braille	
Abstelltaster:	820411010
Ruftaster:	820411120







TECHNISCHE DATEN:

Funk	
Betriebsfrequenz:	869 MHz
Funkreichweite:	30 m im Innenraum
Stromversorgung:	3 V CR 2032
Abmessungen:	ca. 1.000 x 47 x 17 mm (BxHxT)
Kabel	
Anschluss:	offene Kabelenden
Betriebsspannung:	24 V
Abmessungen:	ca. 1.000 x 47 x 17 mm (BxHxT)
Artikelnummern:	
VarioStripe Funk:	82034008
Erweiterung:	82034000
VarioStripe Kabel:	82035008

VarioStripe

Rundum-Rufmöglichkeiten für maximale Sicherheit

Die VarioStripe Rufleiste bietet eine innovative Lösung für den Bedarf an umlaufenden Rufmöglichkeiten in Bodenhöhe, ohne klassische Zugtaster zu verwenden. Dies ist besonders wichtig, um Vandalismus in öffentlichen Einrichtungen zu reduzieren und gleichzeitig den Anforderungen an Sicherheitslösungen gerecht zu werden.

Ein herausragender Vorteil der VarioStripe ist die flächendeckende Rufmöglichkeit in Bodennähe. Bei einem Sturz kann die betroffene Person aus jeder liegenden Position schnell und einfach Hilfe herbeirufen. Dies erhöht die Sicherheit und Reaktionsgeschwindigkeit erheblich.

Die VarioStripe ist auch für den Einsatz in Nassbereichen wie Duschen und an Badewannen geeignet. Hier kann eine herkömmliche Zugschnur stören und das Verletzungsrisiko erhöhen. Die VarioStripe bietet eine sichere und komfortable Alternative, die keine zusätzlichen Verletzungsrisiken birgt.

Die Kontaktfläche der Funk-Rufleiste kann bei Bedarf mit einer Erweiterungsleiste auf 2 Meter erhöht werden. Die Erweiterung wird an das Funkmodul der VarioStripe angesetzt.

Trotzdem in den Montagehöhen üblicherweise keine Schalterdosen installiert sind, wird die VarioStripe neben der Funkversion auch als Ausführung zur Verdrahtung angeboten. Bei der Drahtausführung kann keine Erweiterungsleiste angesetzt werden.

Anwendungsfelder und Vorteile:

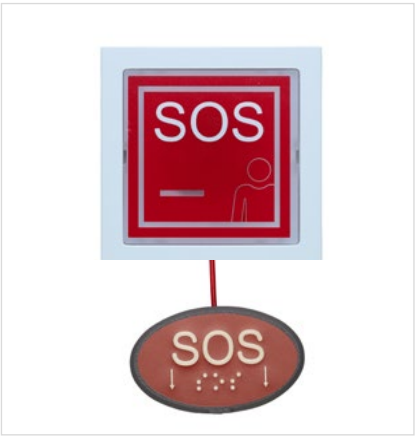
Flächendeckende Rufmöglichkeit: Ideal für Bodenhöhe, um bei Stürzen aus jeder Position Hilfe zu rufen.
Einsatz in Nassbereichen: Sicher und störungsfrei in Duschen und an Badewannen, ohne Verletzungsgefahr durch Zugschnüre.
Kabellose Installation: Funkversion in Sozialalarmfrequenz für einfache und zuverlässige Kommunikation.



Set-Zusammenstellungen







WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk Braille

Normkonforme Funklösung für barrierefreie WCs

Das WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk Braille bietet einen klaren Mehrwert durch die Kombination aus kabelloser Flexibilität und barrierefreier Bedienbarkeit. Die Platini WC-Signalleuchte mit integriertem Funkempfänger wird über der Außentür montiert und sorgt für eine sichere, normgerechte Alarmanzeige.

Die Sender im WC sind batteriebetrieben und funkgesteuert, was den Einbau ohne aufwendige Verkabelung ermöglicht. Die großen Taster und die zwei Zugknebel sind mit Braille- und erhabener Profilschrift versehen und lassen sich in der Höhe individuell anpassen – perfekt abgestimmt auf die Anforderungen der DIN 18040-1.

Im Alarmfall blinkt die Signalleuchte rot und ein akustisches Signal ertönt. Bei Störungen oder schwachen Batterien in den Funksendern wird zusätzlich ein gelbes Leuchtfeld aktiviert, das rechtzeitig zum Batteriewechsel auffordert.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Kabellose Installation: Flexibler und normgerechter Einbau ohne Verkabelungsaufwand.
Barrierefreie Bedienung: Große, taktile Taster mit Braille- und erhabener Profilschrift.
Individuelle Anpassung: Höhenverstellbare Zugknebel für optimale Erreichbarkeit.
Sichere Signalgebung: Rotes Blinklicht und akustisches Signal bei Notruf.
Frühwarnsystem: Gelbes Licht bei Störung oder schwacher Batterie im Sender.

TECHNISCHE DATEN:

Taster:

Betriebsfrequenz:	869 MHz
Funkreichweite:	30 m im Innenraum
Stromversorgung:	Batterie 3V

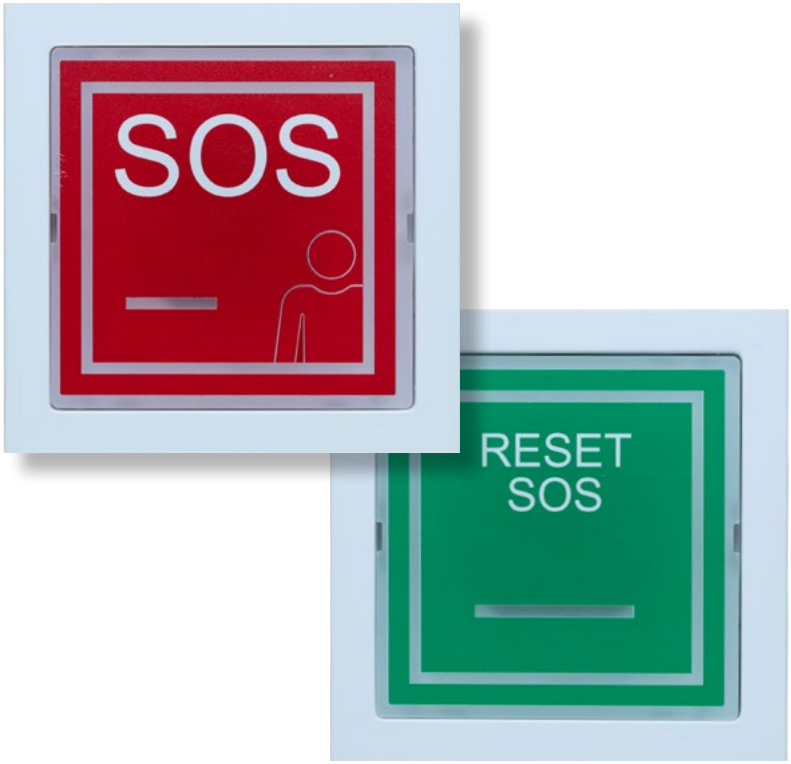
Signalleuchte/Steuerung:

Anschluss:	Klemmen
Kontaktausgang:	potentialfrei
Betriebsspannung:	24V DC

Artikelnummer: 82095107







TECHNISCHE DATEN:

Taster:
Betriebsfrequenz: 869 MHz
Funkreichweite: 30 m im Innenraum
Stromversorgung: Batterie 3V

Signalleuchte/Steuerung
Anschluss: Klemmen
Kontaktausgang: potentialfrei
Betriebsspannung: 24V DC

Artikelnummer: 82094107

WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk

Kabellose Lösung für barrierefreie WCs

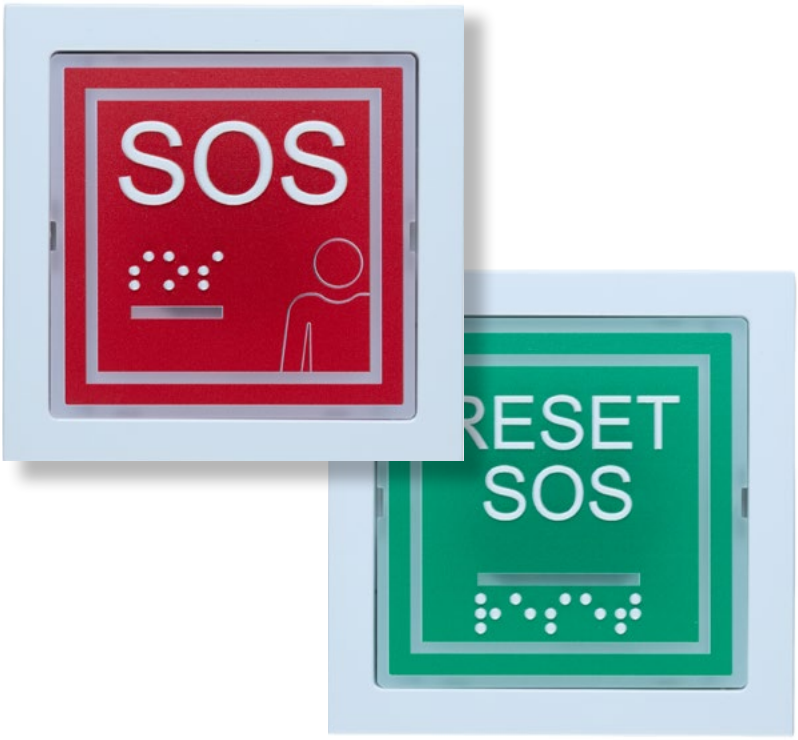
Das WC-Notruf SET VarioVision V2 Funk ermöglicht eine schnelle, flexible Nachrüstung barrierefreier WC-Anlagen ganz ohne großen Verkabelungsaufwand. Die funkgesteuerten Taster arbeiten batteriebetrieben und bieten höchsten Bedienkomfort mit integrierter Strangulationsschutzfunktion – für maximale Sicherheit bei der Anwendung.

Die Taster verfügen über ein Beruhigungslicht, das im Notfall blinkt und so dem Hilfesuchenden Rückmeldung gibt. Der Ruf kann direkt am Taster ausgelöst werden, der sich dank variabler Montagehöhe auch an gut erreichbaren Stellen anbringen lässt.

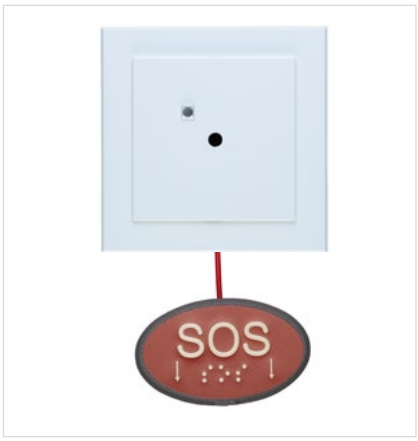
Die Platini-WC-Signalleuchte mit eingebauter Steuerung und Funkempfänger wird an der Außentür des WCs montiert und zeigt den Notruf durch rotes Blinklicht und einen akustischen Alarm an. Bei Störungen oder schwacher Batterie in den Funksendern leuchtet zusätzlich ein gelbes Feld auf, um rechtzeitig auf einen Batteriewechsel hinzuweisen.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Schnelle Nachrüstung: Kabellose Funklösung ohne aufwendige Verkabelung.
Sicher & komfortabel: Batteriebetriebene Taster mit Strangulationsschutz und Beruhigungslicht.
Flexible Montage: Rufauslösung auch an niedrig erreichbaren Stellen möglich.
Zuverlässige Alarmierung: Rotes Blinklicht und akustisches Signal bei Notruf.
Batterieüberwachung: Gelbes Warnlicht bei schwacher Batterie oder Störung.







WC-Notruf SET VarioVision V2 Kabel Braille

Barrierefreiheit mit taktiler Sicherheit

Das WC-Notruf SET VarioVision V2 Braille bietet einen echten Mehrwert für Menschen mit Sehbehinderung: Durch die Kombination aus großen, klar tastbaren Tasten mit Braille und erhabener Profilschrift wird eine barrierefreie Bedienung auf höchstem Niveau ermöglicht. Damit erfüllt das Set höchste Anforderungen an Inklusion, Sicherheit und Nutzerfreundlichkeit.

Zum Set gehören Ruftaster, Zugtaster mit zwei Knebeln sowie ein Abstelltaster – alle mit taktiler Beschriftung und Finde- sowie Beruhigungslicht. Die Knebel des Zugtasters können in unterschiedliche Höhen eingestellt werden, um verschiedenen Bedürfnissen gerecht zu werden. Die Steuerung ist in der mitgelieferten Duo-Signalleuchte integriert, die oberhalb des WC-Eingangs angebracht wird: Sie zeigt im Ruhezustand dauerhaft blaues Licht zur Orientierung. Im Alarmfall wechselt sie wahlweise auf rotes Blinken oder Leuchten und gibt gleichzeitig einen akustischen Signalton aus.

Zur externen Rufweiterleitung steht ein potentialfreier Kontaktausgang zur Verfügung – ideal für die Anbindung an Zimmermodule, GSM-Systeme oder Rufanlagen.

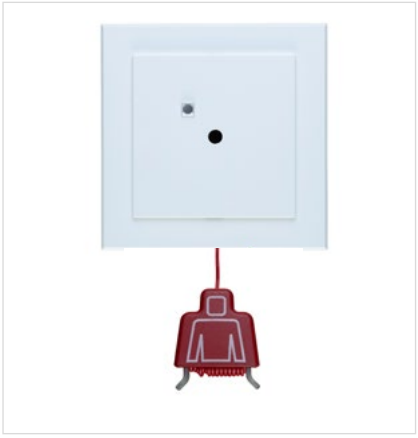
Anwendungsfelder und Vorteile:

Taktil bedienbar: Große Tasten mit Braille und erhabener Profilschrift für sehbehinderte Nutzer.
Individuelle Anpassung: Zugtaster mit zwei Knebeln, flexibel in der Höhe montierbar.
Visuelle & akustische Signale: Rotes Blinken und Signalton bei Notruf, blaues Licht im Normalzustand.
Integrierte Steuerung: Duo-Signalleuchte vereint Anzeige und Steuerung – platzsparend und effizient.
Anbindung möglich: Potentialfreier Ausgang für externe Weiterleitung an zentrale Stellen.

TECHNISCHE DATEN:

Anschluss:	Klemmen
Kontaktausgang:	potentialfrei
Betriebsspannung:	24V DC
Artikelnummer:	82095100







TECHNISCHE DATEN:

Anschluss:	Klemmen
Betriebsspannung:	24 V
Artikelnummer:	99094000

WC-Notruf SET Vario Kabel

Komplettlösung für barrierefreie Sanitärräume mit klarer Signalgebung

Das SET Vario Kabel bietet einen umfassenden Mehrwert durch seine zuverlässige, fest verkabelte Notruflösung für barrierefreie WC-Anlagen, intuitiv bedienbar und sofort einsatzbereit. Mit akustischen und visuellen Signalen sorgt das System für schnelle Wahrnehmung und sicheres Eingreifen im Notfall.

Das Set besteht aus einem Ruftaster, einem Zugtaster und einem Abstelltaster plus DUO-Signalleuchte – alle mit Finde- und Beruhigungslicht ausgestattet, sodass sie auch bei schlechten Lichtverhältnissen leicht zu erkennen und zu bedienen sind. Die Steuerung ist in der mitgelieferten Duo-Signalleuchte integriert, die oberhalb der Außentür montiert wird: Sie leuchtet im Ruhezustand dauerhaft blau als Hinweis auf ein barrierefreies WC. Im Alarmfall wechselt sie wahlweise auf rotes Blinken oder Leuchten und gibt gleichzeitig einen akustischen Signalton aus.

Zur Weiterleitung des Notrufs an externe Systeme steht ein potentialfreier Kontaktausgang zur Verfügung, z. B. für Zimmermodule, GSM-Alarmmodule oder Smart-Building-Lösungen.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Komplettes Notrufsystem: Enthält alle Komponenten für einen sicheren WC-Notruf.
Integrierte Steuerung: Steuerungseinheit direkt in der Duo-Signalleuchte – platzsparend und effizient.
Hohe Sichtbarkeit & Wahrnehmbarkeit: Visuelle und akustische Signale bei Notruf, gut erkennbar aus der Entfernung.
Sichere Bedienung: Taster mit Finde- und Beruhigungslicht – leicht auffindbar, auch bei eingeschränkter Sicht.
Erweiterbar: Potentialfreier Kontakt für Anbindung an externe Systeme.



Signalisierungen optisch und akustisch / Steuerung







Platini WC-Signalleuchte

Zuverlässige Funklösung - auch für teilverkabelte WC-Notrufsysteme

Die Platini WC-Signalleuchte bietet einen entscheidenden Mehrwert bei der Ausstattung barrierefreier WCs, zum einen mit Funktechnik: eine flexible Funkverbindung von Notruf- und Abstelltastern mit der Steuerung – ganz ohne Verkabelung. Zum anderen auch mit der Möglichkeit zur Verdrahtung – auch im Mischbetrieb Funk/Kabel. Ideal für Modernisierungen oder Gebäude, bei denen eine Nachverkabelung nicht oder nur eingeschränkt möglich ist.

Im Notfall zeigt die Leuchte den Ruf durch rotes Dauerlicht oder rotes Blinken an und gibt ein akustisches Signal ab. Diese Warnsignale bleiben aktiv, bis der Notruf im WC manuell abgeschaltet wurde. Bei Funkstörungen oder schwacher Batterie in den Funksendern leuchtet zusätzlich ein gelbes Signal auf – ein zuverlässiger Hinweis, dass ein Batteriewechsel in den Funksendern notwendig ist.

Die Platini-Leuchte ist für den Einsatz im Innenraum konzipiert und kann in bestehende Notrufsysteme eingebunden werden. Über einen potentialfreien Kontaktausgang kann sie zusätzlich mit weiteren Modulen wie einem Zimmermodul, einem GSM-Alarmmodul oder einer Hausautomation verbunden werden.

Wird lediglich eine Steuerung benötigt, steht diese auch ohne optische und akustische Anzeigen zur Verfügung. Beispielsweise wenn eine Leuchte vorhanden ist oder bei Einsatz unserer Titanum Leuchte.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Funkbasierte Notruflösung: Ideal für nachzurüstende WC-Anlagen.
Visuelle & akustische Alarmierung: Rotes Licht und Signalton bei Notruf für maximale Wahrnehmung.
Frühwarnsystem bei Funkproblemen: Gelbes Licht bei Funkstörung oder Batteriebedarf.
Flexible Weiterleitung: Anbindung an GSM-Module, Zimmermodule oder smarte Gebäudesysteme.
Innenraumeinsatz: Für barrierefreie Sanitärräume in öffentlichen oder halböffentlichen Bereichen.

TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen:	100 x 100 x 25 mm (BxHxT)
Betriebsspannung:	24 V DC
ak. Signalgeber:	85 dB
Anschluss:	Klemmen
Frequenz:	869 MHz
Montage:	Aufsatzfähig auf 55er Schalterdose / AP-Montage

Artikelnummern:

Signalleuchte/ Steuerung:	82091869
Steuerung:	820901007







TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen:	78 x 86 x 90 mm (BxHxT)
Betriebsspannung:	24 V DC
ak. Signalgeber:	85 dB
Anschluss:	Klemmen
Montage:	Aufsatzfähig auf 55er Schalterdose / AP-Montage

Artikelnummern:

Signalleuchte/Steuerung:	2300705

Duo WC-Signalleuchte

Klare Signale für schnelle Orientierung und sicheres Handeln

Die Duo WC-Signalleuchte bietet einen doppelten Mehrwert: Sie dient als gut sichtbarer Standortmarker und gleichzeitig als zuverlässiger Alarmgeber bei einem Notruf. Das leuchtende WC-Piktogramm in der rechtwinklig abstehenden Acrylglasscheibe sorgt für optimale Sichtbarkeit im 180°-Winkel – ideal für Flure und größere Räume.

Im Notfall schaltet die Leuchte automatisch auf rotes Dauerlicht oder rotes Blinken– begleitet von einem akustischen Signalton. Die Warnsignale bleiben aktiv, bis die rufende Person im WC versorgt und der Ruf direkt dort abgestellt wurde. Dank des potentialfreien Kontaktausgangs lässt sich der Alarm zusätzlich an andere Systeme wie Zimmermodule, GSM-Module, Rufanlagen oder die Hausautomation weiterleiten.

Die Duo WC-Signalleuchte ist für den Innenbereich konzipiert und wird in zu verkabelnde WC-Notrufsysteme integriert – für maximale Sicherheit und beste Sichtbarkeit.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Standorthinweis & Notrufanzeige: Durchgehendes blaues Licht für Orientierung, rotes Licht & Ton bei Notruf.
Optimale Sichtbarkeit: 180°-Abstrahlwinkel dank rechtwinkliger Acrylglasscheibe – auch aus der Entfernung gut erkennbar.
Akustische und visuelle Alarmierung: Erhöht die Wahrnehmung bei Hilferufen.
Vielseitige Weiterleitung: Anschlussmöglichkeit an Zimmermodule, GSM-Systeme oder Hausautomation.
Einsatz im Innenbereich: Perfekt für barrierefreie Sanitärräume mit fest verkabeltem Notrufsystem.







Helia WC-Signalleuchte

Robuste Notrufanzeige für sichere Orientierung im Außenbereich

Die Helia WC-Signalleuchte bietet einen klaren Mehrwert für barrierefreie WC-Anlagen im Außenbereich: Sie gewährleistet eine deutliche, wetterfeste Notrufanzeige, damit Hilferufe auch im öffentlichen Raum sicher erkannt werden. Dank Schutzklasse IP67 ist sie ideal für den Einsatz an exponierten Orten wie Parkanlagen, Rastplätzen oder Sportstätten geeignet.

Die Leuchte ist dreistufig aufgebaut: Das obere Feld zeigt optional ein dauerhaft blaues Licht als Orientierungshilfe, sobald der integrierte Dämmerungssensor bei Dunkelheit aktiviert wird. Im Notfall wechselt das mittlere Segment auf rotes Dauerlicht oder Blinken – ergänzt durch ein akustisches Signal. Das untere Segment leuchtet gelb, z. B. wenn bei Funksystemen ein Batteriewechsel erforderlich ist.

Die Helia-Signalleuchte verfügt über ein integriertes Netzteil und wird direkt an 230 V angeschlossen. Sie ist in zwei Varianten erhältlich: für funkgesteuerte Systeme oder zur Festverdrahtung. Über einen potentialfreien Kontakt kann sie an externe Geräte wie Zimmermodule, GSM-Module, Rufanlagen oder smarte Gebäudeleitsysteme angebunden werden.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Außenbereich optimiert: IP67-geschützt für dauerhaften Einsatz bei jedem Wetter.
Multifunktionale Anzeige: Blau bei Betrieb, Rot bei Notruf, Gelb bei Batteriehinweis.
Flexible Anschlussvarianten: Für Funk- oder kabelgebundene Notrufsysteme.
Einfache Installation: Integriertes Netzteil für direkten 230 V-Anschluss.
Vielfältige Weiterleitungsmöglichkeiten: Anschluss an Hausautomation, Rufanlagen u. v. m.
Innen- & Außeneinsatz: Robuste Konstruktion für vielseitige Anwendungen.

TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen:	300 x 195 x 60 mm (BxHxT)
Betriebsspannung:	230 V AC / 24 V DC
ak. Signalgeber:	85 dB
Anschluss:	Klemmen
Frequenz:	869 MHz
Montage:	AP-Montage

Artikelnummern:
Signalleuchte/ Steuerung Funk: 20403007
Signalleuchte/Steuerung Kabel: 20403000







TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen:	235 x 110 x 110 mm (BxHxT)
Betriebsspannung:	24 V DC
ak. Signalgeber:	85 dB
Anschluss.	Klemmen
Montage:	Aufsatzfähig auf 55er Schalterdose / AP-Montage

Artikelnummern:

Titanum:	23007011

Titanum WC-Signalleuchte

Robuste Notrufanzeige für stark beanspruchte Außenbereiche

Die Titanum WC-Signalleuchte bietet einen entscheidenden Mehrwert für barrierefreie WC-Anlagen in besonders beanspruchten Außenbereichen. Sie ist speziell für Standorte konzipiert, an denen mit mechanischen Belastungen gerechnet werden muss – etwa auf Schulhöfen, an Sportplätzen oder in Freizeitparks.

Das robuste Gehäuse schützt die Technik zuverlässig vor äußeren Einflüssen. Die Leuchte verfügt über einen oberen Signalstreifen, der bei einem ausgelösten Notruf wahlweise rot blinkt oder dauerhaft leuchtet. Gleichzeitig ertönt ein akustisches Warnsignal. Wird das WC mit Funksendetastern betrieben, informiert ein unterer gelber Leuchtstreifen rechtzeitig über eine schwache Batterie in einem der Sender – für maximale Betriebssicherheit.

Die Steuerungseinheit wird bei der Titanum separat montiert und ist nicht in der Leuchte integriert.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Vandalismusgeschützt & wetterfest: Besonders stabile Konstruktion für Außenbereiche mit hohem Nutzungsgrad.
Zuverlässige Alarmierung: Rotes Licht und akustisches Signal bei Notruf, gelbes Licht bei schwacher Batterie.
Trennung von Steuerung und Anzeige: Flexible Montage – ideal für komplexe Installationen.
Perfekt für Außenanlagen: Geeignet für Schulhöfe, Sportstätten, öffentliche Parks u. v. m.



Akustischer Signalgeber Indoor

Sicherheit und Orientierung für seheingeschränkte Personen

Der akustische Signalgeber Indoor bietet einen entscheidenden Mehrwert in barrierefreien WC-Anlagen: Er bestätigt akustisch, dass ein Notruf erfolgreich abgesetzt wurde – eine wichtige Rückmeldung für seheingeschränkte Personen. So schafft er Vertrauen, Orientierung und erhöht die Sicherheit in Notsituationen.

Der Signalgeber kommt überall dort zum Einsatz, wo die Anforderungen der DIN 18040-3 für barrierefreie WC-Anlagen erfüllt werden müssen. Er wird direkt mit der jeweiligen WC-Steuerung verbunden und in eine handelsübliche Unterputz-Schalterdose montiert. Damit lässt er sich nahtlos in bestehende Systeme integrieren und ist schnell betriebsbereit.

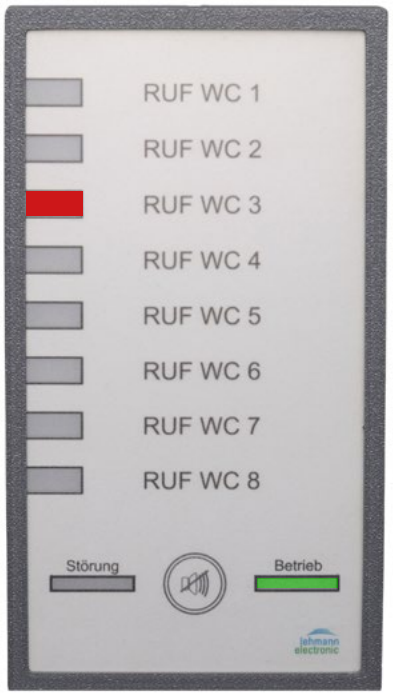
Anwendungsfelder und Vorteile:

Barrierefreier WC-Bereich: Ideal für öffentlich zugängliche, barrierefreie WC-Anlagen gemäß DIN 18040-3.
Akustische Rückmeldung: Bietet Menschen mit Seheinschränkungen eine direkte Bestätigung des Notrufs.
Einfache Integration: Verkabelt mit der WC-Steuerung und kompatibel mit Standard-UP-Schalterdosen.
Ergänzung zu WC-Sets: Optionales Zubehör für alle gängigen WC-Notrufsysteme im Sortiment.

TECHNISCHE DATEN:

Stromversorgung:	24 V DC
Anschluss:	Klemmen
Montage:	UP-Schalterdose
Abmessungen:	ca. 81 x 81 mm (BxH)
Artikelnummer:	310100

Weiterleitungen







Anzeigetableau 8 Teilnehmer

Zuverlässige Anzeige mehrerer WC-Notruf-Einrichtungen

Es sind mehrere WC-Notruf-Einrichtungen in einem Gebäude verbaut und sollen an einem zentralen Ort wie dem Empfang, dem Pförtner oder beim Hausmeister angezeigt werden?

Mit dem Anzeigetableau können bis zu 8 WC-Notruf-Einrichtungen an einem Ort optisch angezeigt sowie akustisch gemeldet werden. Der akustische Signalgeber lässt sich für eine vorbestimmte Zeit stumm schalten. Abgestellt wird der Ruf wie üblich am Ort der Auslösung.

Über den Schaltausgang können die Rufe gesammelt an beispielsweise ein GSM-Modul, eine Rufanlage oder eine Hausautomation weitergegeben werden.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Anzeige: Ideale Lösung zur Anzeige von Notrufen aus mehreren WC-Anlagen an besetzte Stellen wie Empfang oder Pförtner.
Sicht- und Hörsignal: Blinken der LEDs und akustischer Ton sorgen für zuverlässige Wahrnehmung.
Temporäre Stummschaltung: Signalton lässt sich kurzzeitig deaktivieren – für gezieltes Arbeiten.
Einfache Integration: WC-Notrufsysteme werden direkt angebunden.

TECHNISCHE DATEN:

Stromversorgung:	24 V DC über WC-Steuerung
Anschluss:	Klemmen
Montage:	UP-Schalterdose
Abmessungen:	86 x 158 x 13 mm (BxHxT)
Artikelnummer:	82091900







TECHNISCHE DATEN:

Betriebsfrequenz:	869 MHz
Funkreichweite:	30m im Innenraum
Stromversorgung:	3,7 V Akku / 800 mAh
Schutzart:	IP 50
Abmessungen:	56mm x 106mm x 12mm (BxHxT)
Artikelnummer:	77062611
Set: (VarioCom/Ladeschale)	770626102
Desktop-Ladeschale:	77062690
Ladeschale Wandmontage:	77062691

VarioCom

Mobil, präzise und zuverlässig für jede Pflegeumgebung

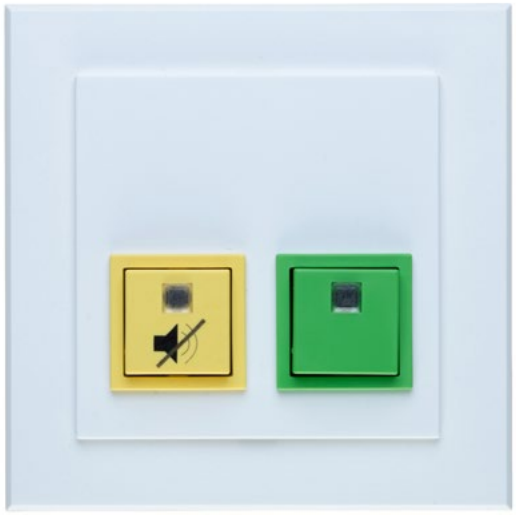
Der VarioCom bietet eine hohe Flexibilität und wird in unterschiedlichen Szenarien zuverlässig eingesetzt. Als mobiler Rufempfänger eignet er sich sowohl als zusätzliche Benachrichtigung für Rufanlagen wie auch als eigenständiger Empfänger für Pflegepersonal in kleineren Einrichtungen oder Tagespflegen. Auch beim Austausch von Rufanlagen oder bei Reparaturen ist der VarioCom für den Übergang die Lösung.

Dank seiner Kompatibilität mit Lehmann-Rufsendern lassen sich individuelle Funktionen wie Ruf, WC-Ruf und Abstellsender einfach zuordnen. Jeder Sender kann einer vierstelligen Zimmernummer zugewiesen werden, sodass die Zuweisung und Verwaltung von Rufsignalen präzise und übersichtlich erfolgt. Der Abstellsender sorgt dafür, dass nur die Sender der zugehörigen Zimmernummer abgestellt werden, wodurch unerwünschte Störungen durch Rufe anderer Patienten verhindert werden.

Der VarioCom wird mit einer Ladestation geliefert, die es ermöglicht, den Akku bei Bedarf schnell zu laden. Ein voll aufgeladener Akku sorgt für eine Nutzungsdauer von bis zu 24 Stunden, was eine lange Betriebszeit ohne häufiges Nachladen garantiert.

Anwendungsfelder und Vorteile

- **Vielseitiger Einsatz:** Ideal für die mobile Benachrichtigung von Pflegepersonal auch in kleinen Einrichtungen.
- **Einfaches Handling:** Sender können unkompliziert vierstelligen Zimmernummern zugeordnet werden, sodass die Verwaltung von Rufen schnell und effizient erfolgt.
- **Sichere Signalverwaltung:** Der Abstellsender deaktiviert nur die zugehörigen Sender und verhindert versehentliches Abschalten anderer Rufe.
- **Zuverlässigkeit:** Die stabile Funkverbindung stellt sicher, dass das Pflegepersonal keine wichtigen Signale verpasst.







Zimmermodul

Zuverlässige Rufweiterleitung für schnelle Reaktionszeiten

Das Zimmermodul bietet einen klaren Mehrwert durch die einfache und effektive Weiterleitung von Notrufen an ständig besetzte Stellen wie Empfangstresen oder Pförtnerbereiche. So wird sichergestellt, dass Hilferufe aus barrierefreien WC-Anlagen schnell wahrgenommen und zeitnah beantwortet werden können – ein entscheidender Faktor für Sicherheit und Effizienz.

Das Modul wird direkt mit der WC-Steuerung verkabelt und signalisiert eingehende Notrufe sowohl visuell als auch akustisch. Zum Empfang eines Signals muss über die grüne Taste die Anwesenheit gesetzt sein. Im Falle eines Rufes beginnen die LEDs in den Tasten zu blinken, ein akustischer Signalton ertönt. Über die gelbe Taste kann das Tonsignal vorübergehend stummgeschaltet werden – ertönt aber erneut, wenn der Notruf nicht direkt im WC abgestellt wird.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Rufweiterleitung: Ideale Lösung zur Weiterleitung von Notrufen an besetzte Stellen wie Empfang oder Pförtner.
Sicht- und Hörsignal: Blinken der LEDs und akustischer Ton sorgen für zuverlässige Wahrnehmung.
Temporäre Stummschaltung: Signalton lässt sich kurzzeitig deaktivieren – für gezieltes Arbeiten.
Einfache Integration: Direkter Anschluss an bestehende WC-Notrufsysteme.

TECHNISCHE DATEN:

Stromversorgung:	12-24 V DC über WC-Steuerung
Anschluss:	Klemmen
Montage:	UP-Schalterdose
Abmessungen:	ca. 81 x 81 mm (BxH)
Artikelnummer:	310100





TECHNISCHE DATEN:

Betriebsfrequenzen:
G LTE-M (WW) + 2G EGSM –
850/900/1800/1900 MHz

Stromversorgung:	12-24 V DC
Abmessungen:	ca. 94 x 94 x 28 mm (BxHxT)
Artikelnummer:	901620

mobeye GSM-Alarmmodul

Zuverlässige Rufweiterleitung auch ohne Personal vor Ort

Das mobeye GSM-Alarmmodul bietet einen entscheidenden Mehrwert für barrierefreie WC-Anlagen an abgelegenen oder wenig frequentierten Orten: Es leitet Notrufe zuverlässig weiter, auch wenn sich niemand in unmittelbarer Nähe befindet. So wird die Sicherheit deutlich erhöht – besonders in Außenbereichen oder abgelegenen Gebäudeteilen.

Laut DIN 18040 muss ein Hilferuf mindestens bis zur Anzeige vor der Tür des betreffenden WCs weitergeleitet werden. Doch in vielen Fällen ist es sinnvoll, zusätzlich eine Meldung direkt an eine ständig besetzte Stelle zu senden. Das mobeye GSM-Modul ermöglicht diese Weiterleitung per SMS, Sprachnachricht oder E-Mail – je nach Konfiguration und Bedarf.

Es wird direkt an den potentialfreien Kontaktausgang der WC-Steuerung angeschlossen und arbeitet mit einer Betriebsspannung von 12–24 V. Für zusätzliche Sicherheit ist eine Batterie integriert, die bei Stromausfall die Funktion aufrechterhält und gleichzeitig eine Störungsmeldung sendet. Eine passende SIM-Karte ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht die volle Funktionalität des Moduls; bei Verwendung einer eigenen SIM-Karte ist der Funktionsumfang eingeschränkt.

Anwendungsfelder und Vorteile:

Flexible Rufweiterleitung: Über GSM an SMS, Sprachnachricht oder E-Mail – ideal für wenig überwachte Orte.
Erhöhte Reichweite: Auch bei abgelegenen Standorten wie Außenanlagen oder ruhigen Gebäudeteilen.
Unabhängig vom Personal vor Ort: Direkte Alarmierung an zentrale Stellen.
Zuverlässig bei Stromausfall: Batteriegestützte Überbrückung mit Störmeldung.
Einfache Integration: Anschluss an vorhandene WC-Steuerungen über Kontaktausgang.
Inklusive SIM-Karte: Volle Nutzung aller Funktionen mit mitgelieferter Karte.

Zubehör





TECHNISCHE DATEN:

Hutschienen-Netzteil:
Abmessungen: ca. 35 x 125,2 x 102 mm (BxHxT)
Ausgangsspannung: 24 V DC

Schalterdosen-Netzteil:
Abmessungen: ca.54,5 x 32 mm (DxH)
Ausgangsspannung: 24 V DC

Artikelnummern:
Hutschienen-Netzteil: 701188
Schalterdosen-Netzteil: 701982

Netzteile

Da die WC-Signalleuchten mit 24 V versorgt werden, werden für die Montage Netzteile benötigt. Je nach Montageort bieten wir ein Hutschienen- oder ein Schalterdosen-Netzteil an.

LEHMANN ELEKTRONIK GMBH

Nibelungenstraße 4

53859 Niederkassel | Deutschland

Tel. +49 2208-9492-0 | Fax +49 2208-9492-32

Mail: info@lehmannweb.de

Version: Lehmann V 1.0 DE 02/2026