



WIRELESS BASIC® **NOTBELEUCHTUNG LEICHT GEMACHT**

DIE SMARTE NOTLICHTLÖSUNG FÜR KLEINE INSTALLATIONEN

MADE IN GERMANY



WIRELESS BASIC®

SIE INSTALLIEREN DIE LEUCHTEN. DEN REST ERLEDIGT DIE APP.

- Jede Leuchte hat ihr eigenes Prüfprotokoll.
- Die App sammelt die Protokolle und wandelt sie in ein Prüfbuch um.
- Das Prüfbuch wird automatisch in die Cloud (LIGHTLINX®) gespeichert.



Die Leuchten kommunizieren miteinander über Bluetooth Low Energy (BLE) und bilden ein geschlossenes, sicheres Netzwerk. Alle Leuchten fungieren dabei auch als Repeater.

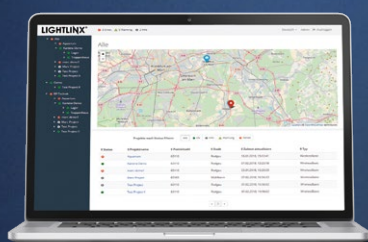
Zur Kommunikation mit dem Leuchten-Netzwerk dient ein Android-Tablet oder Android-Smartphone. Die Wireless Basic®-App erlaubt das Einrichten und Testen aller Leuchten und die Erzeugung kompletter Prüfprotokolle mit nur wenigen Klicks!



Das LIGHTLINX®-Onlineportal von RP-Technik speichert Leuchten-einstellungen und Prüfprotokolle als Backup und zur normgerechten Dokumentation.



Mit Wireless Basic® bietet Ihnen AWAG Elektrotechnik AG eine smarte Notlichtlösung für kleine Installationen. Das System besteht aus Einzelbatterieeleuchten mit Bluetooth Low Energy (BLE), die drahtlos gesteuert und überwacht werden. Zur bequemen, zentralen Einrichtung und Wartung dient ein Android-Tablet oder Android-Smartphone mit der Wireless Basic®-App. Die Speicherung aller relevanten Daten und aller Prüfbücher erfolgt in der Cloud (LIGHTLINX®).



www.lightlinx.ch

Mit dem LIGHTLINX®-Onlineportal von RP-Technik behalten Sie alle Ihre Installationen im Blick und rufen die letzten Testdaten bequem von Ihrem Büro aus ab.

LEUCHTEN INSTALLIEREN. FERTIG.



Die Leuchten der Wireless Basic®-Familie verfügen über eine eigene Notstromversorgung und Bluetooth-Funkmodule. Damit entfällt eine aufwändige Verkabelung. Einfach an das Allgemeinstromnetz anschließen – fertig! Anschliessend können alle Leuchten bequem per Wireless Basic®-App zentral von einem Android-Tablet oder Android-Smartphone aus auf Dauer- oder Bereitschaftsbetrieb programmiert werden, einschliesslich optionaler Dimmung. Ausserdem speichert die App alle Installationsdaten in die Cloud (LIGHTLINX®).

- Schnelle Installation
- Zeitsparende Konfiguration und Inbetriebnahme
- Kostengünstige Verkabelung
- Geringer Zeitaufwand bei Änderungen



Rettungszeichenleuchte AWAS-Serie



Fluchtwegleuchte E-Serie



Fluchtwegleuchte E-Serie



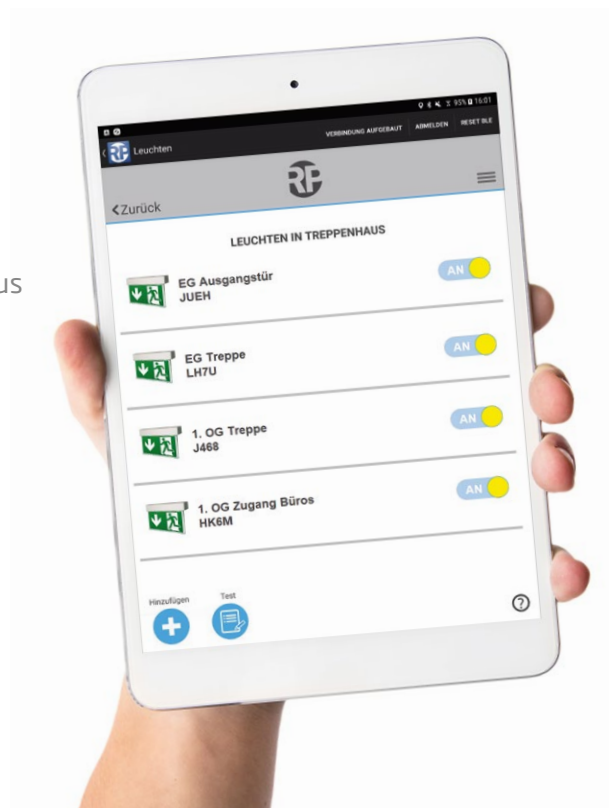
WARTEN SIE ALLE LEUCHTEN „AUF EINEN STREICH“.

EINFACHE BEDIENUNG

Wireless Basic® bedeutet Notlicht mit Komfort: Einmal installiert, müssen die Leuchten nicht mehr einzeln mit der Leiter abgegangen werden. Verbinden Sie sich per Wireless Basic®-App von Ihrem Android-Gerät aus mit dem Leuchten-Netzwerk und warten Sie alle Leuchten „auf einen Streich“.

Programmierung von automatischen Testintervallen, manuelle Testausführung, Abruf der Testergebnisse und Erstellung des vorgeschriebenen Prüfbuches erledigt die App für Sie.

- Einrichtung und Wartung ohne Leiter
- Hohe Betriebssicherheit



APP-DOWNLOAD UND REGISTRIERUNG

Vor der erstmaligen Verwendung der Wireless Basic®-App legen Sie ein Benutzerkonto an. Dies können Sie unter www.lightlinx.ch oder direkt in der App erledigen. Mit Ihrem persönlichen Benutzernamen und Passwort können Sie dann sowohl die App als auch das Onlineportal nutzen.

App-Download unter
www.rp-group.com



ERLEDIGEN SIE ALLES IN DER CLOUD. MIT SICHERHEIT.

EINFACHES DATEN- HANDLING

Leuchten-Einstellungen, Prüfprotokolle und komplette System-Prüfbücher – alle Daten Ihrer Installation werden in LIGHTLINX® gespeichert. Damit können Sie alle Informationen zu einem beliebigen Zeitpunkt online abrufen, was die Dokumentation maßgeblich vereinfacht. Und wenn mal ein Kollege mit einem anderen Android-Tablet vor Ort ist, kann er sich die erforderlichen Daten aus der Cloud holen. Das Onlineportal LIGHTLINX® ermöglicht den sicheren Zugriff auf alle Daten Ihrer Installation von einem beliebigen PC oder Endgerät mit Internet-Browser.

- Hoher Bedienkomfort
- Kein Datenverlust oder Schaden bei Defekt oder Verlust des Android-Gerätes
- Hohe Datensicherheit dank aktueller, cloudbasierter Authentifizierung



KEIN FUNKNETZ? KEIN PROBLEM!

Ihre Installation befindet sich in einem Funkloch? Kein Problem! Loggen Sie sich an einem beliebigen Ort, an dem Sie Internet-Zugang haben, in die Wireless-Basic®-App ein – und suchen dann Ihre Installation auf. Die App arbeitet selbständig, bis Sie erneut Zugriff auf das Internet haben, und lädt die aktuellen Daten zeitversetzt in die Cloud hoch. So geht nichts verloren.

DATENSICHERHEIT UND BACKUP

LIGHTLINX®-Cloud und -Portal wurden in Microsoft Azure realisiert und verwenden aktuellste Sicherheitskonzepte, so dass Ihre Installationen sicher darin aufgehoben sind. Damit stehen alle Daten rund um die Uhr zur Verfügung und können sowohl bei Verlust eines Endgerätes als auch bei Einsatz mehrerer Geräte zur Synchronisation und zum Backup genutzt werden.

KONZENTRIEREN SIE SICH AUFS WESENTLICHE.

EINFACHE DOKUMENTATION

Wireless Basic® verbindet die Einfachheit eigenständiger Einzelbatterieleuchten mit dem hohen Bedienkomfort eines zentral überwachten Notbeleuchtungssystems. Einrichten, Testen und Dokumentieren wird damit so simpel wie nie. Prüfprotokolle werden in der App automatisch im PDF-Format erzeugt und können per E-Mail versendet und in der Cloud archiviert werden. Für den Servicetechniker bedeutet dies wertvolle Zeitersparnis.

- Rasche Erstellung und Archivierung von Arbeitsnachweisen
- Weniger Arbeit bei der Dokumentation
- Hohe Zeitersparnis



Einfach genial: Einrichten, Testen und Dokumentieren per Prüfprotokoll im PDF-Format.

TECHNISCHE DATEN

Maximale Leuchtenanzahl: 50*

Funkreichweite: bis zu 25 m

Funktechnik: Bluetooth Low Energy (BLE)

Notbeleuchtung nach EN 50172, EN 60598-2-22 und EN 62034

Prüfsystem-Typ: ER (ATS-Typ nach EN 62034)

Systemvoraussetzungen für mobiles Android-Endgerät (Tablet, Smartphone)**

- Android Version 4.4 („KitKat“) oder höher
- Bluetooth 4.1 mit BLE
- 32 MB RAM freier Speicher für die Ausführung (Arbeitsspeicher)
- 64 MB Speicher (Flash)
- Bildschirmauflösung mindestens 800 x 1.280 Pixel
- optional: Kamera, GPS-Funktion

Systemvoraussetzungen zur Verwendung des LIGHTLINX®-Webportals

- Browser: Firefox, Chrome, MS Edge
- Bildschirmauflösung mindestens 1.024 x 768 Pixel

Verfügbare Leuchten:

- AWIL-Serie
- AWKM-Serie
- AWEA-Serie
- AWKS-Serie
- AWZAW-Serie
- AWAS-Serie

* Aufgrund technischer Begrenzungen.
Abhängig vom Installationsland können
sich durch lokale Regulierungen weitere
Einschränkungen ergeben.

** Unterstützung für iOS in Vorbereitung.

Wireless Basic®-App verfügbar unter:
www.rp-group.com



LIGHTLINX® verfügbar unter:
www.lightlinx.ch



AWAG Elektrotechnik AG

Sandbühlstrasse 2
CH-8604 Volketswil

Tel. +41 44 908 19 19

E-Mail info@awag.ch

Follow us



www.awag.ch