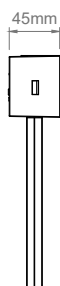
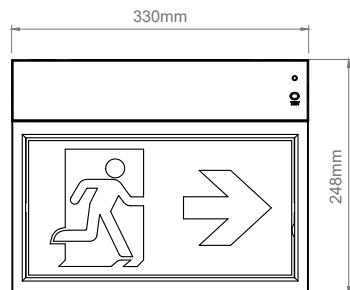


Installationsanleitung für LED Rettungszeichenleuchte

GX U LED/3SC



IP40



Technische Daten

Eingangsspannung	: 220-240V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	: Max. 5,2W
Temperaturbereich	: 0°C...+40°C
Ladedauer	: 24h
Betriebsart	: Dauer- oder Bereitschaftsbetrieb
Autonomiezeit	: 3h
Schutzklasse	: II
Schutzart	: IP40
Prüfeinrichtung	: Autotest
Montageart	: Universal (Wand oder Decke)
Erkennungsweite	: 30m

Vorsichtsmaßnahmen

Dieses Produkt sollte von einer ausgebildeten Elektrofachkraft, im Einklang mit den lokalen Normen und Vorschriften, installiert werden. Stellen Sie unbedingt die Spannungsfreiheit vor der Installation sicher.

Wartung & Betrieb

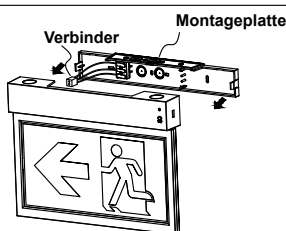
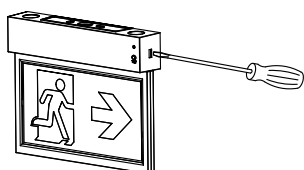
Normalbetrieb: Die grüne Prüf-LED auf der Vorderseite der Leuchte ist dauerhaft an. Sie ist ausgeschaltet, wenn die allgemeine Stromversorgung ausfällt, das interne Ladeteil fehlerhaft ist oder eine Prüfung durchgeführt wird.

Batterie: LiFePO₄ wiederaufladbarer Batteriesatz. Bitte tauschen Sie die Batterie aus, wenn die angegebene Autonomiezeit nicht länger erreicht wird. Um mögliche Schäden an der Leuchte zu vermeiden und um ihre Leistung zu gewährleisten, sollte die Batterie nur mit dem selben Fabrikat und Typ ersetzt werden.

Prüftaster: Betätigen Sie den Prüftaster, schaltet sich die Prüf-LED aus und die Leuchte wird von der Batterie betrieben. Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die gesamte Leuchte durch eine neue ersetzt werden.

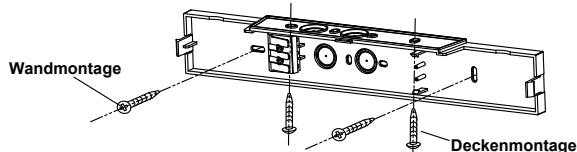
Montageanweisungen

1 Montageplatte abnehmen



- a) Öffnen Sie, mit Hilfe eines Schlitz-Schraubendrehers, das Gehäuse der Leuchte. Entfernen Sie nun die Montageplatte
- b) Trennen Sie den Verbinder vom Elektronikmodul.

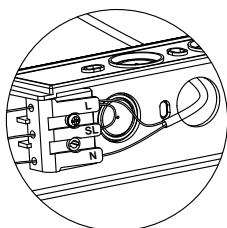
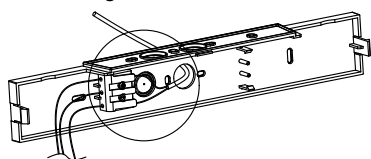
2 Universalmontage



- a) Stellen Sie jeweils einen Durchbruch für die mittlere Kabeleinführung sowie für die Montagelöcher der Befestigungsschrauben her.
- b) Führen Sie das Anschlusskabel durch die mittlere Kabeleinführung..
- c) Befestigen Sie die Montageplatte an der gewünschten Position.

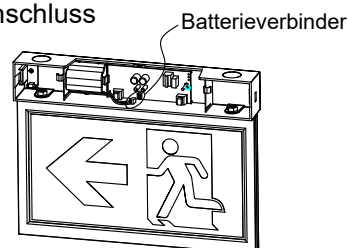
3 Anschluss

Geeignetes Kabel 0.75-2.5mm²



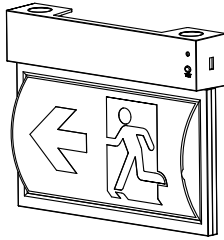
Schließen Sie das Kabel an den Anschlussklemmen an. Beachten Sie die untenstehenden Verdrahtungshinweise.

4 Batterieanschluss



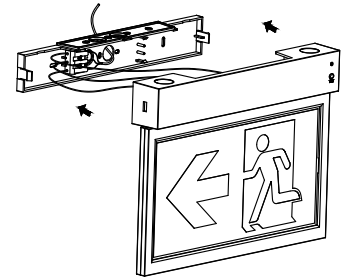
Schließen Sie den Batterieverbinder an die passende Buchse auf dem Elektronikmodul an.

5 Piktogramm einlegen



Entfernen Sie ein evtl. eingelegtes Piktogramm, legen Sie das benötigte Piktogramm ein und führen Sie die Ränder in den Rahmen.

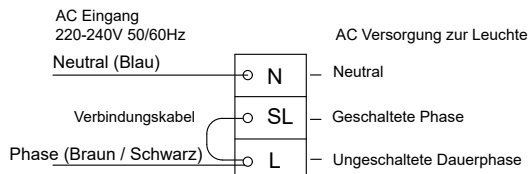
6 Abschluss der Installation



Schließen Sie den Verbinder an das Elektronikmodul an und rasten Sie die Leuchte in die Montageplatte ein.

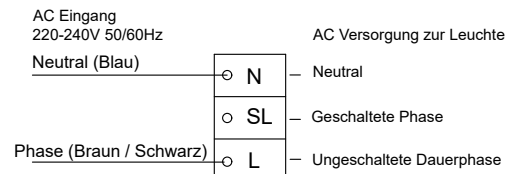
Verdrahtungshinweise

Dauerbetrieb



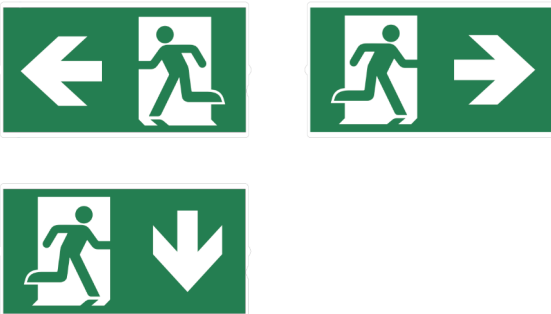
Dauerbetrieb (Auslieferungszustand):
Schließen Sie L, N an und lassen Sie das Verbindungskabel angeschlossen.

Bereitschaftsbetrieb



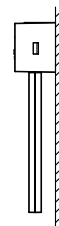
Bereitschaftsbetrieb:
Schließen Sie L, N an und entfernen Sie das Verbindungskabel.

Piktogrammtypen

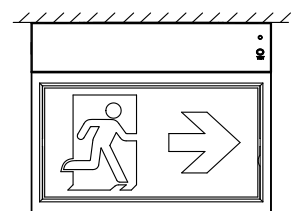


Montagemöglichkeiten

Wandmontage



Deckenmontage

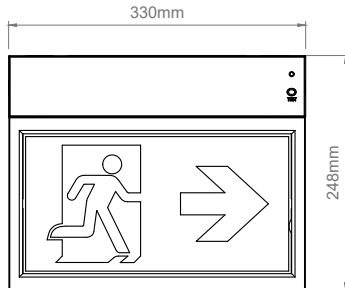


INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR LED EXIT SIGN

GX U LED/3SC



IP40



Product Feature

Power Supply	: 220-240VAC, 50/60 Hz
Power Consumption	: Max. 5.2W
Ambient temperature	: 0°C...+40°C
Charge Time	: 24 Hours
Operation	: Maintained and Non maintained
Emergency Duration	: 3 Hours
Protection Class	: II
IP Rating	: IP40
Function	: Autotest
Installation	: Wall mount or Ceiling mount
Viewing distance	: 30m

Precautions

This product should be installed by a registered electrician in accordance with local standards and electrical regulations. Take care to ensure the mains supply is isolated before installation.

Service & Operation

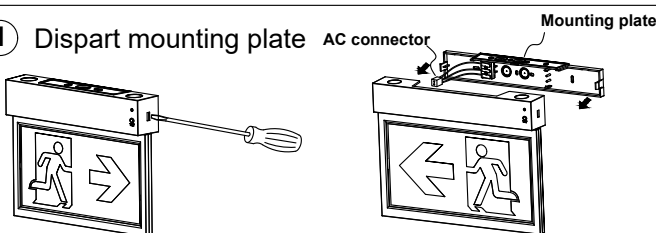
Normal Operation: The green indicator light on the front of the unit stays on. The indicator will turn off if the mains supply fails, the internal charger malfunctions, or the unit in test mode.

Battery: LiFePO₄ rechargeable battery pack. Battery should be replaced when the required duration is no longer achieved. To avoid any damage to the fixture and ensure its performance, the battery should be replaced with same brand and type.

Test Switch: Press the test switch button, LED indicator will turn off and the sign will be illuminate from its battery pack. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

Mounting Instructions

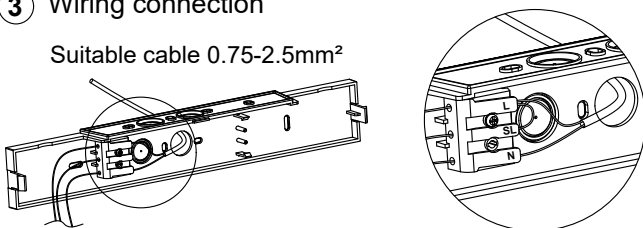
1 Dispart mounting plate



- Insert flat screwdriver into slot on side of unit, pry off and remove the mounting plate from unit.
- Disconnect AC connector from PCBA.

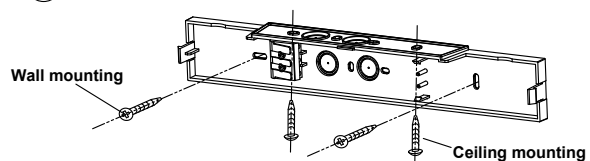
3 Wiring connection

Suitable cable 0.75-2.5mm²



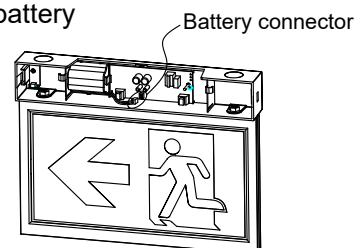
Connect the AC supply wire to terminal block. Refer to wiring instruction showed below.

2 Wall mounting or Ceiling mounting



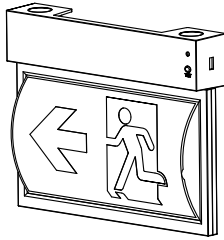
- Knock out appropriate center cable entry hole and mounting screw hole on the mounting plate.
- Route AC supply wire through center hole of mounting plate.
- Fix mounting plate on the mount surface with screws and anchor nuts.

4 Connect battery



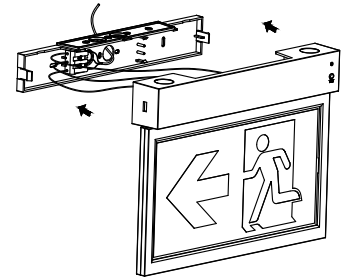
Connect battery male and female connector inside of mounting bracket.

5 Change pictogram when necessary



Remove the pictogram on the unit, select other pictogram you need then insert into slot of panel.

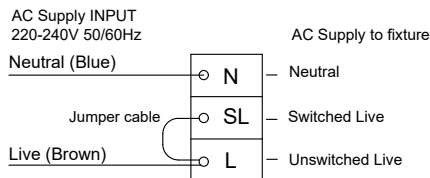
6 Finish installation



Snap AC supply on PCBA and then snap fixture to mounting plate.

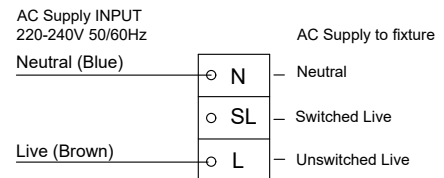
Wiring Instructions

Maintained Wiring



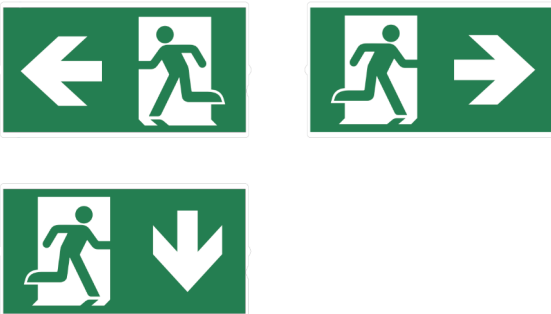
Maintained (default operation):
Connect L,N and leave jumper cable connected.

Non-Maintained Wiring



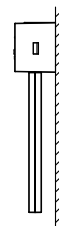
Non-maintained:
Connect L,N and remove jumper cable.

Pictogram Styles



Mounting Options

Wall mounting



Ceiling mounting

