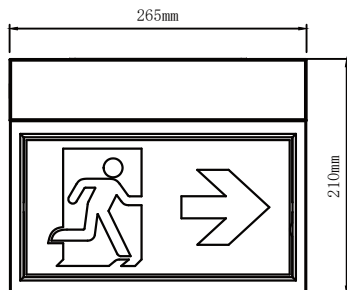


Installationsanleitung für LED Rettungszeichenleuchte

Unlimited M CBS(-T) (black)
 Artikelnummern: 1018 (1019)
 1445 (1467)



IP20



Technische Daten

Eingangsspannung : 220-240V AC | 176-254V DC
 Leistungsaufnahme : 5,8VA | 2,1W
 7,3VA | 3,1W
 Temperaturbereich : 0°C...+40°C
 Leuchtenart : Zentralbatterie

LEDs : 28x SMD2835
 Schutzklasse : II
 Schutzart : IP20
 Montageart : Universal (Wand- oder Decke)
 Erkennungsweite : 24m

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.

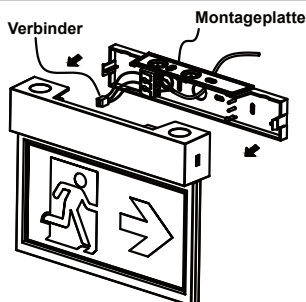
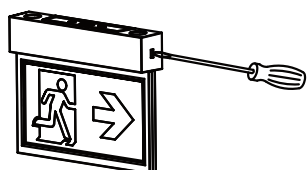
Wartung & Betrieb

Batterie: Versorgung über Zentralbatterieanlage

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.

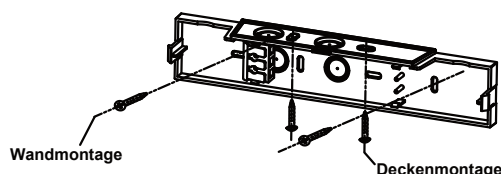
Montageanweisungen

① Montageplatte abnehmen



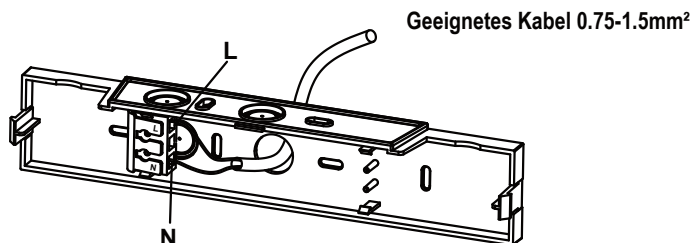
- Ⓐ Öffnen Sie, mit Hilfe eines Schlitz-Schraubendrehers, das Gehäuse der Leuchte. Entfernen Sie nun die Montageplatte.
- Ⓑ Trennen Sie den Verbinder vom Elektronikmodul.

② Universalmontage



- Ⓐ Stellen Sie jeweils einen Durchbruch für die mittlere Kabeleinführung sowie für die Montagelöcher der Befestigungsschrauben her.
- Ⓑ Führen Sie das Anschlusskabel durch die mittlere Kabeleinführung.
- Ⓒ Befestigen Sie die Montageplatte an der gewünschten Position.

③ Anschluss



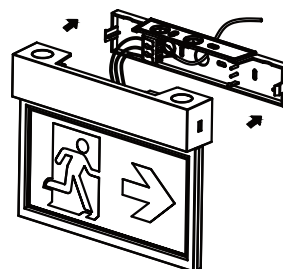
Schließen Sie das Kabel an den Anschlussklemmen an. Beachten Sie die untenstehenden Verdrahtungshinweise.

④ Piktogramm einlegen



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

⑤ Abschluss der Installation

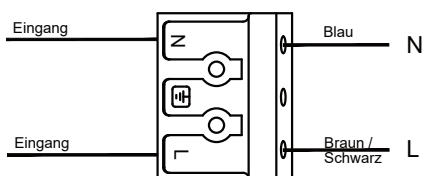


Schließen Sie den Verbinders an das Elektronikmodul an und rasten Sie die Leuchte in die Montageplatte ein.

Verdrahtungshinweise

Unlimited M CBS Verdrahtung

220-240V AC oder
176-254V DC Eingangsspannung



CBS-T ELC Modul

Gehäusematerial: Kunststoff

Abmessungen (LxBxH): 78 x 30 x 20mm

Eingang: 230V AC/DC

Ausgang: 1W – 100W

Schalteingang: 230V AC

Adressbereich: 1 – 20

Leitungsquerschnitt: max. 1,5mm²

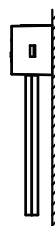


Piktogrammtypen

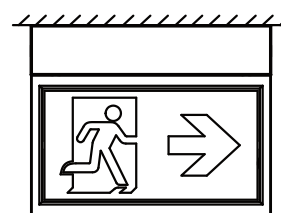


Montagemöglichkeiten

Wandmontage



Deckenmontage



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR LED EXIT SIGN

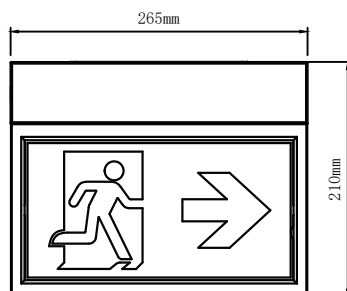
Unlimited M CBS(-T) (black)

Article codes: 1018 (1019)

1445 (1467)



IP20



Product Feature

Power Supply : 220-240V~ or DC176-254V
 Power Consumption : 5.8VA | 2.1W
 7.3VA | 3.1W
 Ambient Operating Temp : 0°C...+40°C
 Operation : Central battery system

LEDs : SMD2835,28pcs
 Protection Class : II
 IP Rating : IP20
 Installation : Wall mount or Ceiling mount
 Viewing distance : 24m

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.

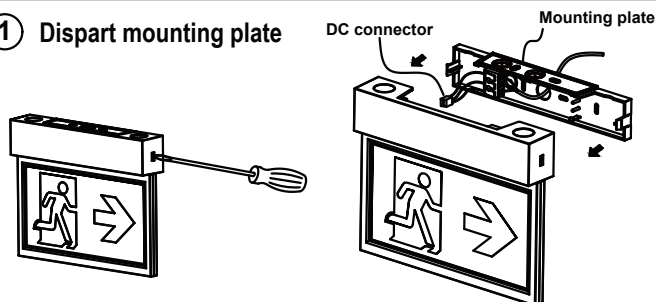
Service & Operation

Battery: Central battery system

The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

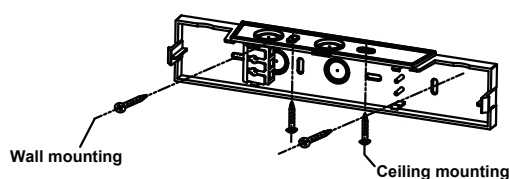
Mounting Instructions

① Dispart mounting plate



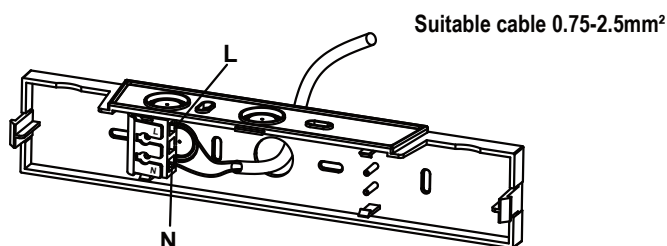
- Ⓐ Insert flat screwdriver into slot on side of unit, pry off and remove the mounting plate from unit.
- Ⓑ Disconnect power connector from PCBA.

② Wall mounting or Ceiling mounting



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

③ Wiring connection



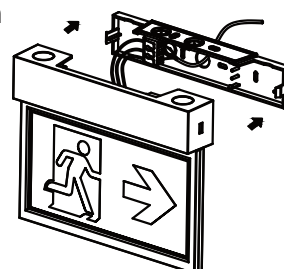
Connect the power supply wire to terminal block. Refer to wiring instruction showed below.

④ Change pictogram when necessary



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

⑤ Finish installation

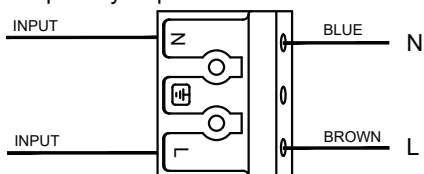


Snap power supply on PCBA and then snap fixture to mounting plate.

Wiring Instructions

Unlimited M CBS wiring diagram

220-240V~ or
DC 176-254V Input
no polarity requirement



CBS-T ELC Module

Housing material: Polycarbonate

Dimensions (LxWxH): 78 x 30 x 20mm

Input: 230V AC/DC

Output: 1W – 100W

Switching input: 230V AC

Address range: 1 – 20

Cable cross-section: max. 1.5mm²



Pictogram Styles



Mounting Options

Wall mounting



Ceiling mounting

