

ONLITE BRI

Bus Fernanzeige

Art.Nr. 22185300

Anwendung

Das Modul ist eine Fernanzeige für den Betriebszustand einer Sicherheitsbeleuchtungsanlage. Dies wird nach EN 50172 in jeder Anlage gefordert. Die Fernanzeige wird an einer übergeordneten Stelle im Gebäude installiert um jederzeit den Zustand der Anlage transparent zu haben.

Planungshinweise

Das Modul kann Aufputz oder auch auf Einfach- Unterputzdosen montiert werden.

Verwendung mit ONLITE central eBox MS1200 / 1700:

Versorgung: über Systembus,
 Buslasten: max. 10
 Schnittstelle: Systembus (B1/B2)

Verwendung mit ONLITE central CPS oder ONLITE central LPS:

Versorgung: externes Netzteil 15V DC
 Nennspannung: 10 - 30V DC
 Stromaufnahme: max. 10mA
 Potentialfreien Kontakte verwenden!
 Die Fernanzeige mit einem 5 poligen Kabel anzuschließen.



Funktionsbeschreibung

Das ONLITE BRI (Bus Remote Interface) kommt einmal vor pro ONLITE central eBox MS 1200 oder MS 1700 und wird bei diesen Anlagen vorzugsweise über den Systembus versorgt. Möglich ist es allerdings auch diese Fernanzeige für ONLITE central CPS, ONLITE central LPS oder ONLITE local SB 128 Anlagen zu verwenden. Das Gerät wird dann allerdings über eine separate Spannungsversorgung gespeist und die Status LED's werden mit Kontakten der jeweiligen Versorgungsgeräte über Kontakte angesteuert.

Status-LED

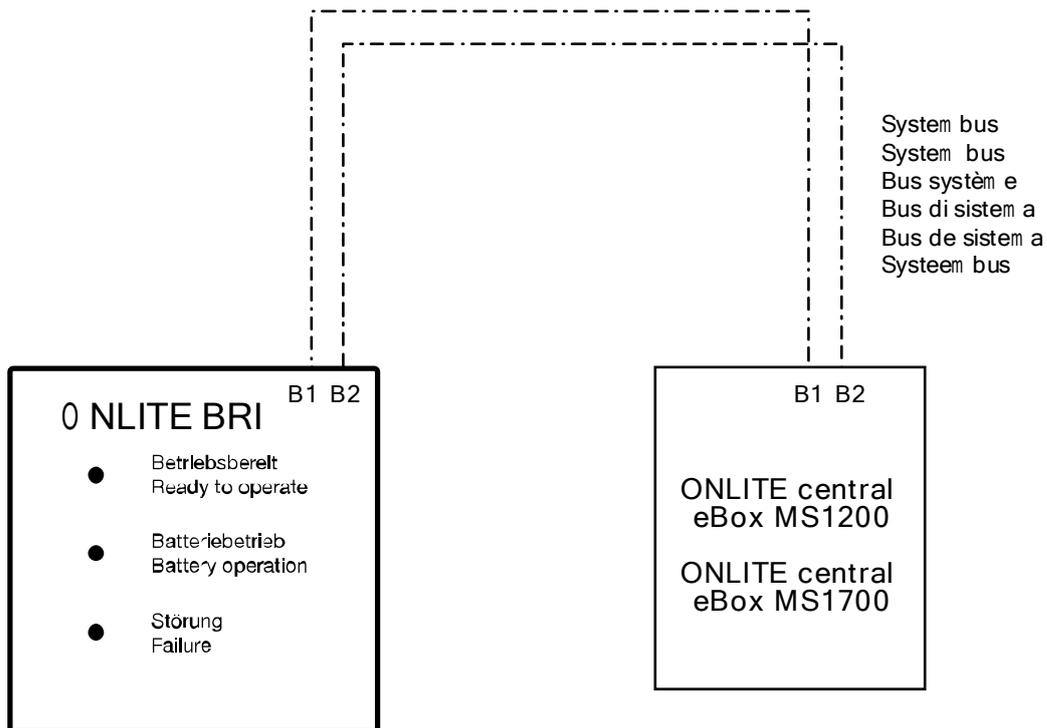
Bei Verwendung mit ONLITE central eBox MS1200 oder ONLITE central eBox MS1700

grün	.....	Anlage betriebsbereit
gelb	.....	Anlage im Batteriebetrieb
rot	.....	zu viele Lampenausfälle in der Anlage
rot, regelmäßig alle 0,5 s ein/aus	....	Störung in der Anlage
alle, aus	.....	Ausfall des Systembus
alle, regelmäßig alle 0,5 s ein/aus	....	Störung am Systembus oder Hauptstation ausgefallen

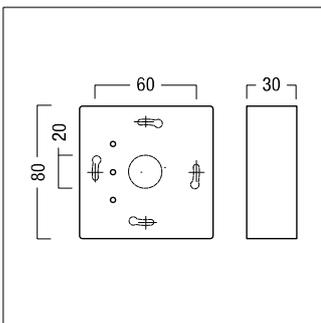
Bei Verwendung mit ONLITE central CPS oder ONLITE central LPS

grün	.....	Anlage betriebsbereit
gelb	.....	Anlage im Batteriebetrieb
rot	.....	Störung in der Anlage

Anschlusschema



Abmessung



Technische Daten

Sonstiges	Prüfungen: TÜV Rheinland / CE / EN 50171 für Anlagen nach EN 50172
Abmessungen	80 x 80 x 30 (L x B x H, in mm)
Montage	Aufputz, Montage auf Unterputzdose
Gehäusematerial	Polystyrol, flammhemmend
Gehäusefarbe	grau (RAL 7012)
Schutzart	IP20
Schutzklasse	SC2 (schutzisoliert)
Anschlussklemmen zul.	0,5–1,5 mm ²
Umgebungstemperatur ta	0–50 °C
Gewicht	ca. 0.1 kg

Gerätelabel/Anschlüsse

