

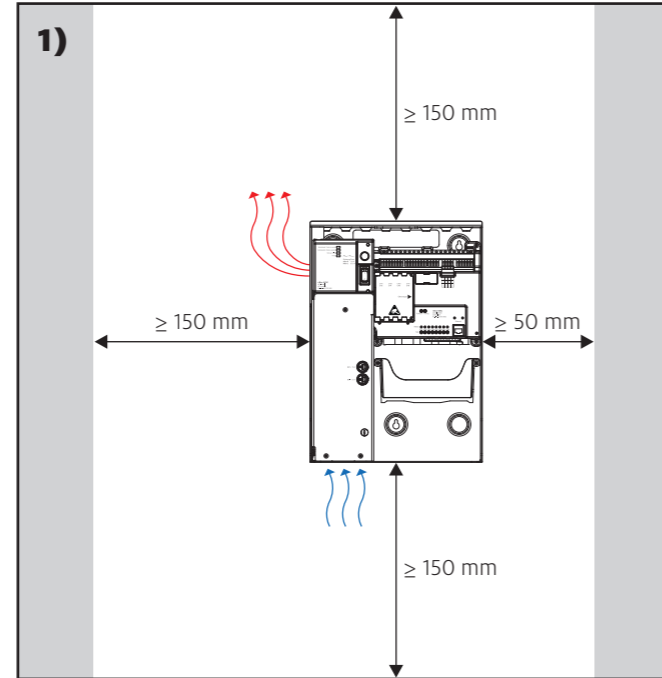
# nBox S/L

22 171 150 / 22 171 151

Anleitung  
Gebrauch  
Montage

Instruction  
for use  
for mounting

Zumtobel Lighting GmbH  
Schweizer Strasse 30  
6851 Dornbirn, AUSTRIA

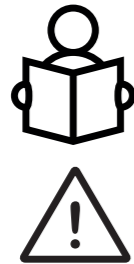


2a)



**QUICK-INBETRIEBNAHME**  
**QUICK COMMISSIONING**  
**PUESTA EN OPERACIÓN RÁPIDA**  
**MISE EN SERVICE RAPIDE**  
**AVVIAMENTO RAPIDO**  
**SNELLE INBEDRIJFSTELLING**

2b)



**MONTAGEANLEITUNG**  
**INSTALLATION INSTRUCTIONS**  
**MANUAL DE INSTRUCCIONES DE MONTAJE**  
**MANUEL DE MONTAGE**  
**ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO**  
**MONTAGEHANDLEIDING**

2c)



**BENUTZERHANDBUCH**  
**USER MANUAL**  
**MANUAL DE USUARIO**  
**MANUEL D`UTILISATION**  
**MANUALE D`USO**  
**GEBRUIKSHANDLEIDING**

## GENERELLE LEITUNGSREGELN

Anzahl Leuchten: max. 20 pro Endstromkreis und max. 50 W  
Leiterquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup> Kupfer  
Gesamte Leitungslänge: max. 200 m

## GENERAL WIRING RULES

Number of luminaires: max. 20 per end circuit and max. 50 W  
Conductor cross-section: 1.5 mm<sup>2</sup> copper  
Total cable length: max. 200 m

## NORMAS GENERALES DE CABLEADO

Número de luminarias: máx. 20 por circuito final y máx. 50 W  
Sección del conductor: cobre de 1,5 mm<sup>2</sup>  
Longitud total del cable: máx. 200 m

## REGOLE GENERALI DI CABLAGGIO

Numero di apparecchi: max. 20 per circuito finale e max. 50 W  
Sezione del conduttore: 1,5 mm<sup>2</sup>  
Di rame Lunghezza totale del cavo: max. 200 m

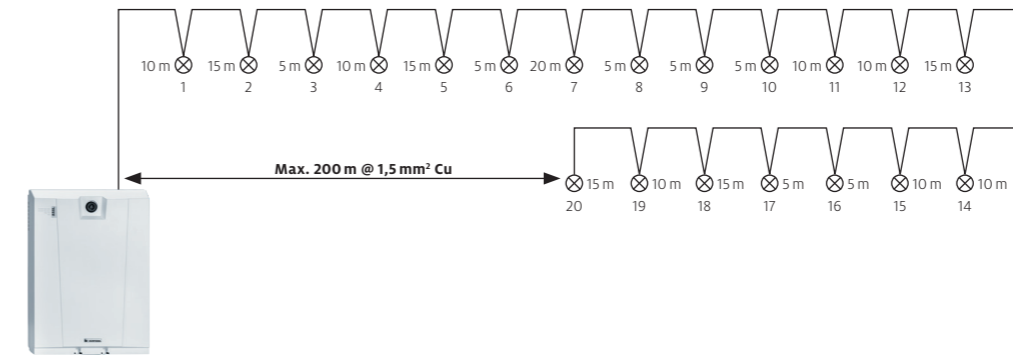
## RÈGLES GÉNÉRALES DE CÂBLAGE

Nombre de luminaires : max. 20 par circuit terminal et max. 50 W  
Section du conducteur : 1,5 mm<sup>2</sup> de cuivre  
Longueur totale du câble : max. 200 m

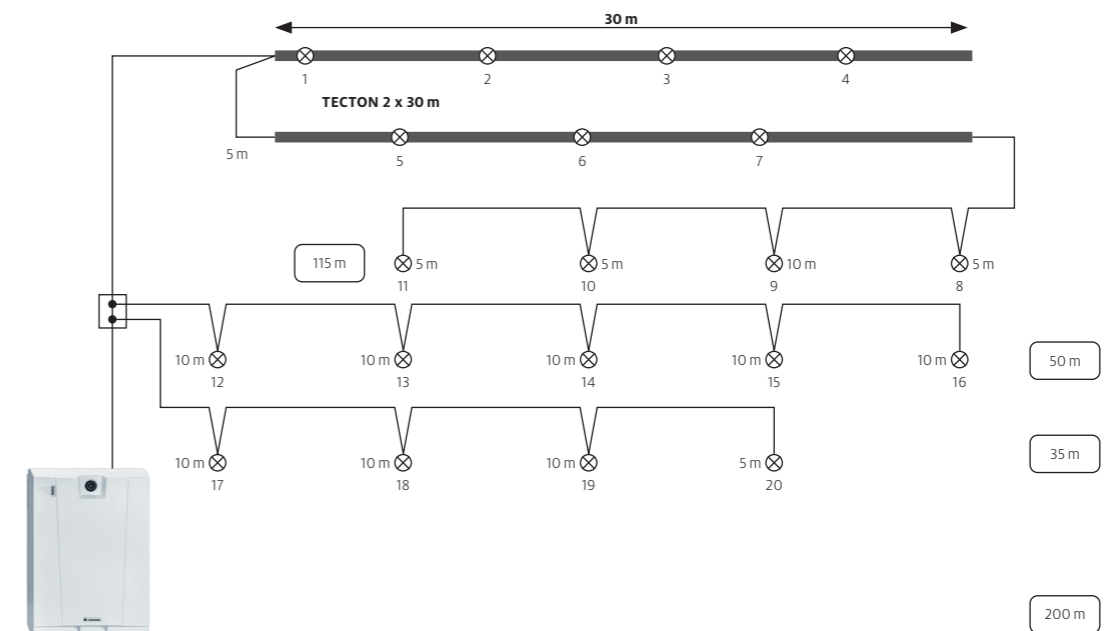
## ALGEMENE BEDRADINGSVOORSCHRIFTEN

Aantal armaturen: max. 20 per eindkring en max. 50 W  
Doorsnede van de geleider: 1,5 mm<sup>2</sup> koper  
Totale kabellengte: max. 200 m

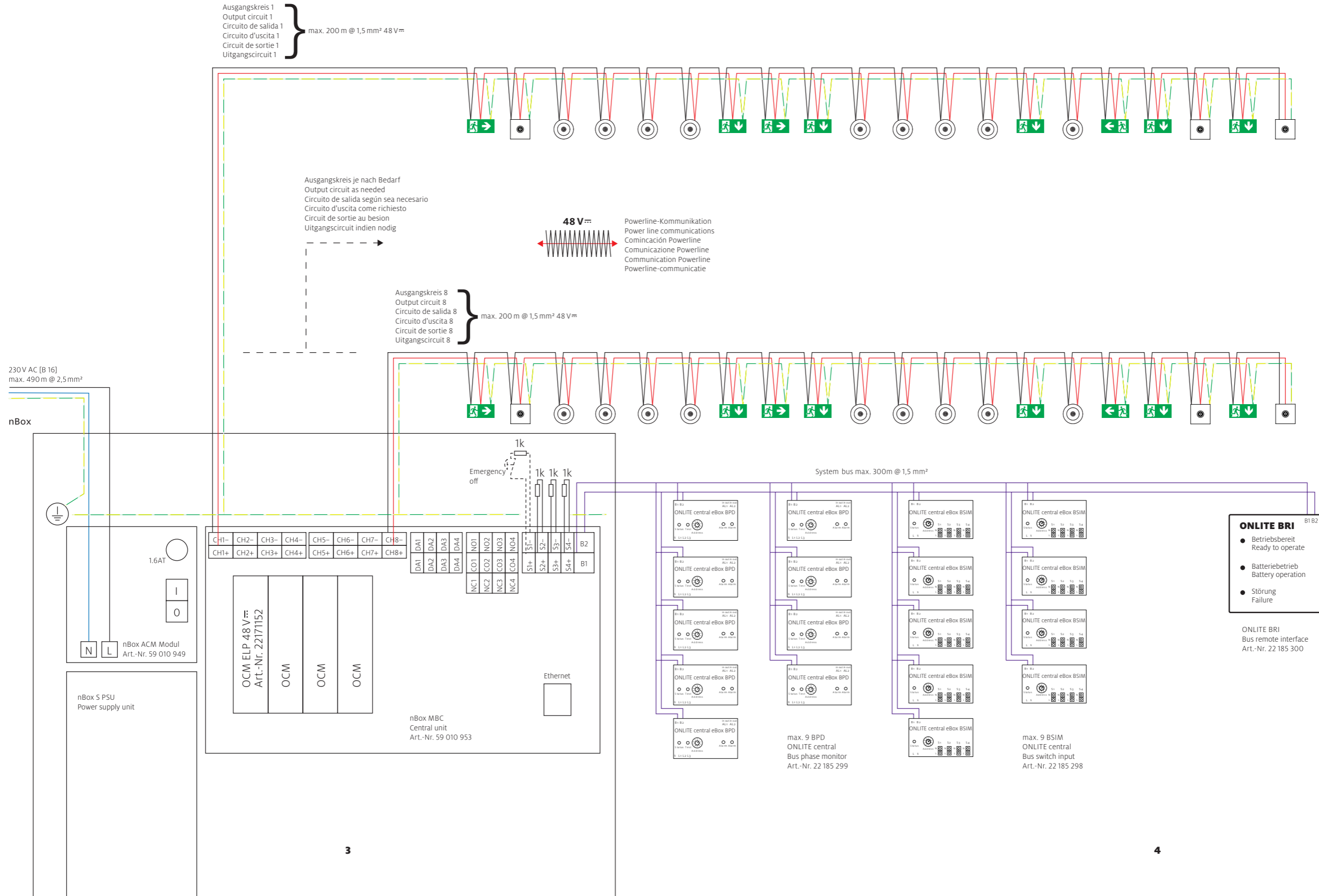
## Linientopologie / Line topology / Topología de la línea / Topologia di linea / Topologie de la ligne / Lijntopologie

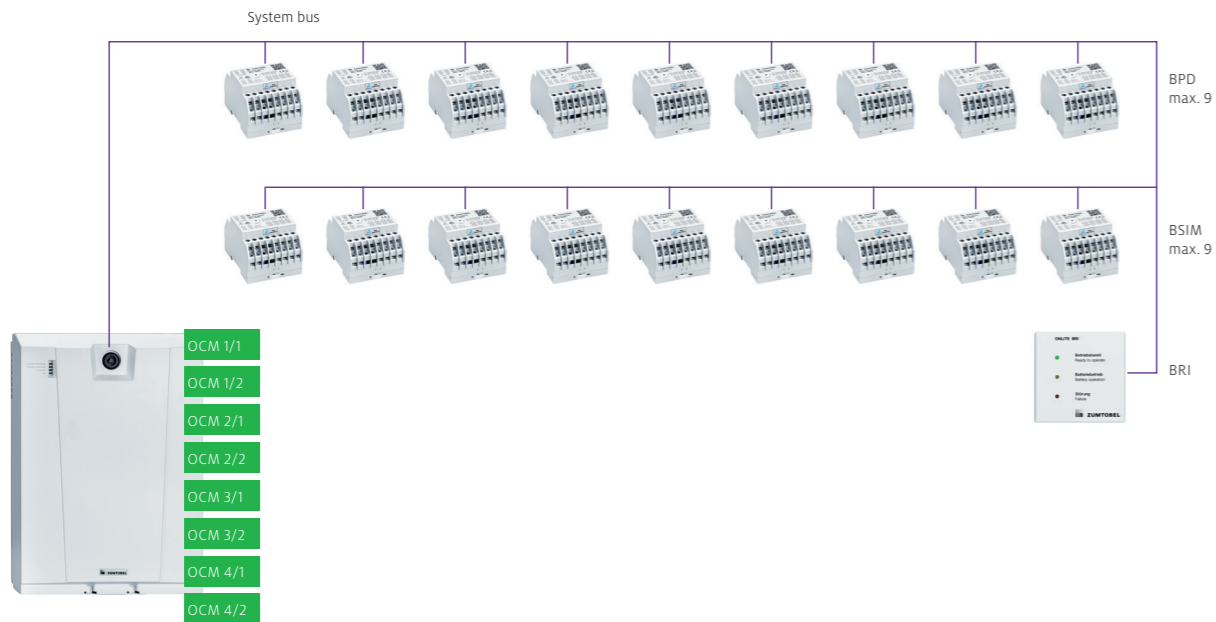
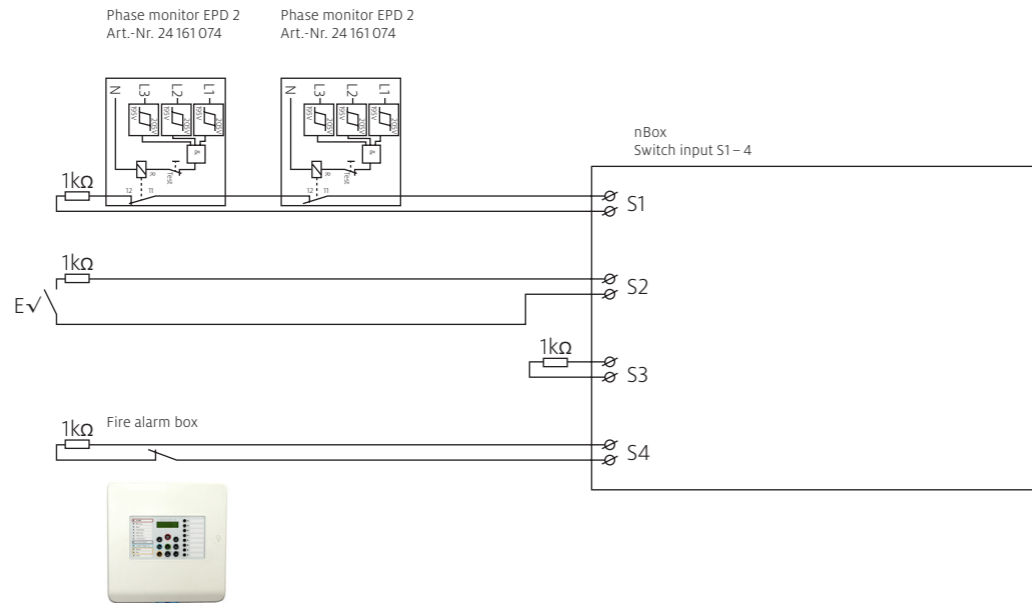
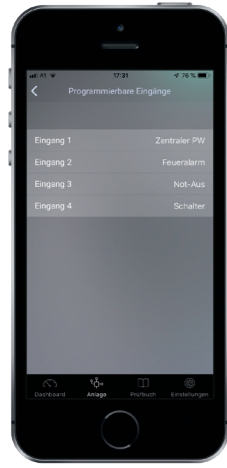


## Baumtopologie / Tree Topology / Topologia Ramificata / Topologies de câblage possibles / Boomtopologie



**MAXIMALAUSDEHNUNG**  
**MAXIMUM EXTENSION**  
**EXTENSIÓN MÁXIMA**  
**ESTENSIONE MASSIMA**  
**EXTENSION MAXIMALE**  
**MAXIMALE VERLENGING**





### PROGRAMMIERBARE SCHALTEINGÄNGE

Über vier stromgeprägte Eingänge mit 1 kOhm können die Funktionen gewählt und zugeordnet werden. So lassen sich Leuchtenkreise, Leuchtengruppen und individuelle Leuchtenfunktionen zuordnen.

### PROGRAMMABLE SWITCH INPUTS

Functions can be selected and assigned via four current-characterised inputs with 1 kOhm. This enables assignment of luminaire circuits, luminaire groups and individual luminaire functions.

### ENTRADAS DE INTERRUPTOR PROGRAMABLES

Las funciones se pueden seleccionar y asignar a través de cuatro entradas con impresión de corriente de 1 kOhm. Pueden ser seleccionados y asignados. De este modo, los circuitos de luminarias, los grupos de luminarias y se pueden asignar funciones individuales a las luminarias.

### ENTRATE INTERRUOTORE PROGRAMMABILI

Con quattro ingressi a corrente da 1 kOhm si possono selezionare e assegnare le funzioni. Ad esempio si definiscono circuiti di apparecchi, raggruppamenti oppure funzioni individuali.

### MODULES D'ENTRÉE INTERRUPTEUR PROGRAMMABLES

Les fonctions peuvent être choisies et affectées via quatre entrées empreinte de courant de 1 kΩ. Les circuits et groupes d'éclairage ainsi que les fonctions d'éclairage individuelles peuvent ainsi être affectées.

### PROGRAMMEERBARE SCHAKELAARINGANGEN

Via vier stroomgestuurde ingangen met 1 k Ohm kunnen de functies gekozen en toegewezen worden. Zo kunnen armatuurkringen, armatuurgroepen en individuele armatuurfuncties worden toegewezen.

