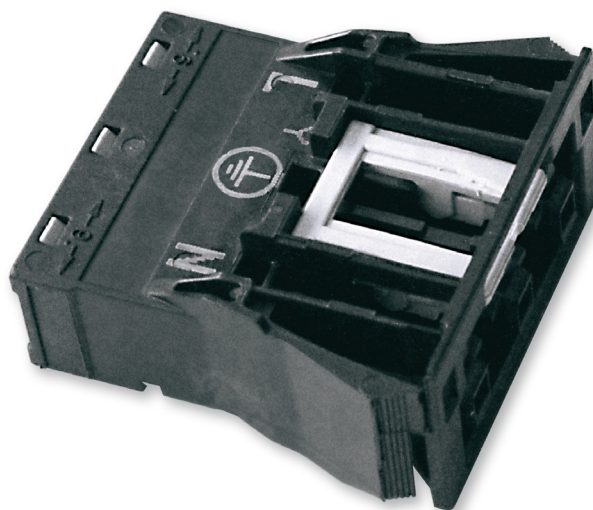


# Utvidelsesmoduler

## Type EM-LIGHT

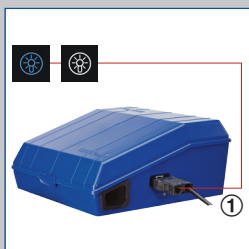
2



### For enkel tilkobling av belysning til en EASYLAB-avtrekksskapsregulator

Utvidelsesmodul med bryterstyrt kontakt for tilkobling av belysning og for tenning/slokking av belysningen ved hjelp av kontrollpanelet

- Belysningen kan slås av/på med EASYLAB-kontrollpanelet
- Kontakt for tilkobling av avtrekksskaps- eller rombelysning (230 V)
- Bare i forbindelse med utvidelsesmodul EM-TRF eller EM-TRF-USV
- Kontakt på utsiden av regulatorkaplingen
- Pluggbar forbindelse for belysningen, f.eks. avtrekksskapsbelysning



Taster på kontrollpanelet til tenning/slokking av belysningen



Tilkoblingskontakt for belysning

Type		Side
EM-LIGHT	Generell informasjon	2.3 – 86
	Spesifikasjonstekst	2.3 – 88
	Grunnleggende informasjon og terminologi	2.7 – 1

## Beskrivelse



Utvidelsesmodul  
EM-LIGHT

## Anvendelse

- Utvidelsesmodul type EM-LIGHT for EASYLAB-systemet
- Enkel tilkobling av belysning (230 V) til en bryterstyrt kontakt på regulatorkapslingen
- Styring av avtrekksskapsbelysningen med kontrollpanelet
- For EASYLAB TCU3 avtrekksskapsregulatorer med EM-TRF eller EM-TRF-USV utvidelsesmodul
- Til bruk på avtrekksskap

## Supplerende produkter

- EasyConnect: Konfigurasjonsprogramvare for idriftsetting og diagnose av EASYLAB-komponenter

## Spesielle egenskaper

- Styring av avtrekksskapsbelysningen med kontrollpanelet
- Enkel tilkobling av belysning til en bryterstyrt kontakt på regulatorkapslingen
- Kontakten er på utsiden av kapslingen. Det er ikke nødvendig å åpne kapslingen
- Enkel tilkobling av avtrekksskapsbelysningen med pluggbar forbindelseskabel

## Deler og egenskaper

- Kontakt WAGO WINSTA Midi, serie 770
- Kontakt med pluggbare forbindelseskabler, 230 V

## Kjennetegn ved konstruksjonen

- Kontakt som passer til den dedikerte åpningen i regulatorkapslingen
- Innstikksforbindelse, ikke behov for verktøy
- Kabler egnet til tilkobling til TCU3 med EM-TRF eller EM-TRF-USV
- Kabler med kabelendemuffer og etiketter til angivelse av hvilke klemmer som skal brukes

## Installasjon og idriftsetting

- Som tilleggsdel til EASYLAB-basiskomponent: fabrikkmontert
- For ettermontering: Monter utvidelsesmodulen i grunnkapslingen, og koble den til
- Bruk konfigurasjonsprogramvaren EasyConnect til å aktivere belysningstasten på kontrollpanelet

## Tekniske data

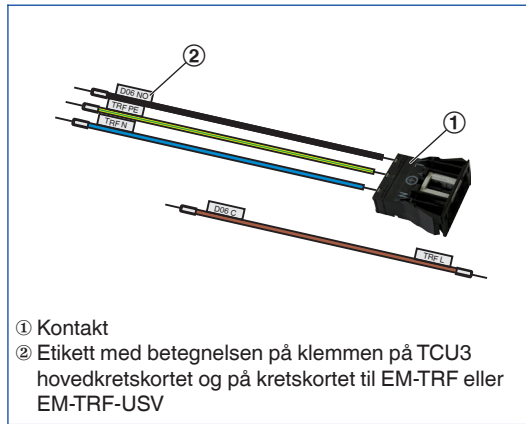
<b>Forsyningsspenning</b>	230 V AC, tilkobling til EM-TRF eller EM-TRF-USV
<b>Maks koblingsstrøm</b>	12 A; startstrøm maks 25 A
<b>Driftstemperatur</b>	0–50 °C
<b>IEC-beskyttelsesklasse</b>	I (jordet)
<b>Kapslingsgrad</b>	IP 20
<b>EF-samsvar</b>	EMC i henhold til 2004/108/EF, lavspenning i henhold til 2006/95/EF

## Funksjon

Utvidelsesmodulen EM-LIGHT har en kontakt (WAGO WINSTA Midi, serie 770) for tilkobling av belysning med en pluggbar kabel. Til dette formålet kobles utvidelsesmodulen til klemmene på EM-TRF eller EM-TRF-US for 230 V AC og til en

digital utgang på TCU3. Belysningen kan deretter slås på/av med kontrollpanelet.

EM-LIGHT



Bestillingskode

Eventuelle tilleggsdeler må defineres med VAV-enhetens bestillingskode.

Bestillingskodedetalj reguleringskomponent  
ELAB EASYLAB-regulator TCU3 eller TAM

ELAB / ... / ...S / ...

Ettermontering mulig.

Kontakt for tilkobling av belysning EM-LIGHT, for ettermontering

EM - LIGHT

### Standardtekst

Utvidelsesmodul for EASYLAB-regulatoren TCU3 (koblet til 230 V) for enkel tilkobling av belysning til en bryterstyrt kontakt (230 V)  
Betjening av belysning (typisk avtrekksskapsbelysning) med kontrollpanelet

### Spesielle egenskaper

- Styring av avtrekksskapsbelysningen med kontrollpanelet
- Enkel tilkobling av belysning til en bryterstyrt kontakt på regulatorkapslingen
- Kontakten er på utsiden av kapslingen. Det er ikke nødvendig å åpne kapslingen
- Enkel tilkobling av avtrekksskapsbelysningen med pluggbar tilkoblingskabel

### Tekniske data

- Forsyningsspenning 230 V AC, tilkobling til EM-TRF eller EM-TRF-USV
- Koblingsstrøm maks 12 A
- Driftstemperatur 0 ...+50 °C
- Kapslingsgrad IP 20