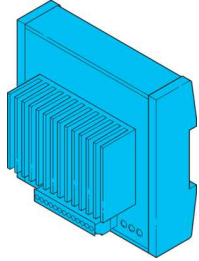


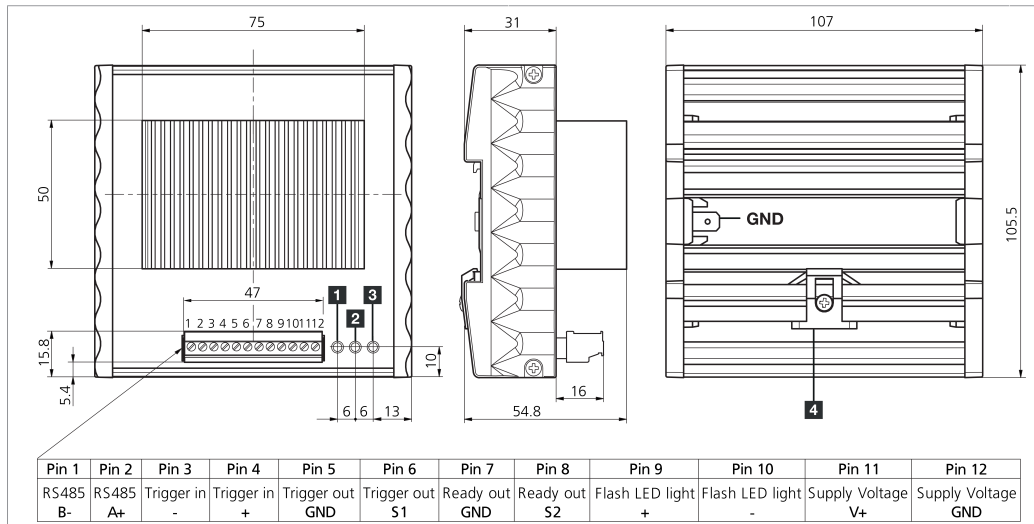
## BC-100-20A

Beleuchtungs-Controller für blitzbare Beleuchtungen  
Flash controller for flashable lighting  
Contrôleur pour éclairages à impulsion lumineuse



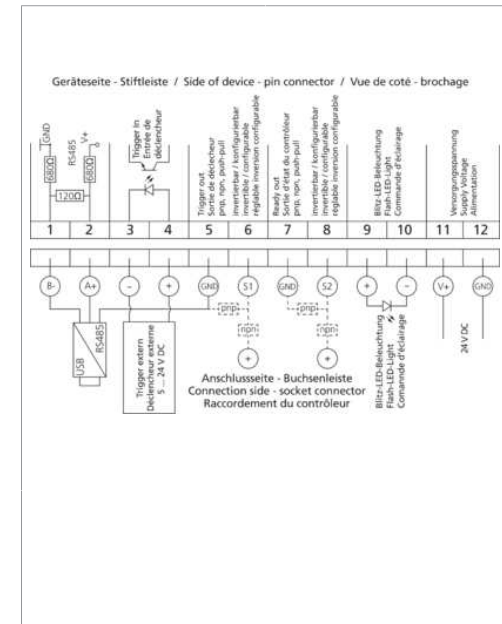
di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

207116



1) LED FEHLER / LED ERROR / LED ERREUR  
2) LED BLITZ / LED FLASH / FLASH LED

3) LED BETRIEB / LED OPERATION / LED FONCTIONNEMENT  
4) Rastelement für Tragschiene DIN EN 60715 TH 35 / Fixing element for mounting rail / Élément d'arrêt pour rail porteur mm



Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	Service voltage	Tension de service	24 V DC (± 1V)
Schnittstelle	Interface	Interface	RS485
LED Konstantstrom	LED Konstantstrom	LED Konstantstrom	0,1 ... 1,8 A / 0,1 ... 1,8 A / 0,1 ... 1,8 A
LED Pulsstrom	LED Pulsstrom	LED Pulsstrom	0,1 ... 20 A / 0,1 ... 20 A / 0,1 ... 20 A
Eingangsleistung	Input power	Puissance d'entrée	< 55 W (24 V DC) / < 55 W (24 V DC) / < 55 W (24 V DC)
Anzahl Kanäle	Number of channels	Nombre de canaux	1
Gehäusematerial	Housing material	Matériau du boîtier	Aluminium, Kunststoff / Aluminum, Plastic / Aluminium, Plastique
Umgebungstemperatur Betrieb	Ambient temperature during operation	Température ambiante de fonctionnement	0 ... +40 °C
Schutzart	Protection type	Indice de protection	IP 40

Stand 22.10.24, Änderungen vorbehalten  
As of 10/22/24, subject to change  
État 22.10.24, sous réserve de modifications

Supply Class 2 Enclosure Type 0 NFPA 79 Applications only. For adapters providing field wiring means refer to product information or customer support.

IND. CONT. EQ. 29W7

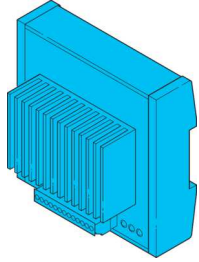
**Sicherheitshinweise**  
**Allgemeiner Sicherheitshinweis**  
WARNUNG! Kein Sicherheitsbauteil gemäß 2006/42/EG und EN 61496-1/-2! Darf nicht zum Personenschutz eingesetzt werden! Nichtbeachtung kann zu Tod oder schwersten Verletzungen führen! Nur bestimmungsgemäß verwenden!

**Safety instructions**  
**General safety notice**  
WARNING! Not a safety component pursuant to 2006/42/EG and EN 61496-1/-2! May not be used for personal protection! Non-compliance can lead to death or serious injuries! Only use as directed!

**Consignes de sécurité**  
**Consigne de sécurité générale**  
AVERTISSEMENT ! Ce produit n'est pas un composant de sécurité au sens des réglementations 2006/42/CE et NF EN 61496-1/-2 ! Ne pas l'utiliser pour la protection des personnes ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures graves ! N'utiliser le produit que selon son utilisation conforme !

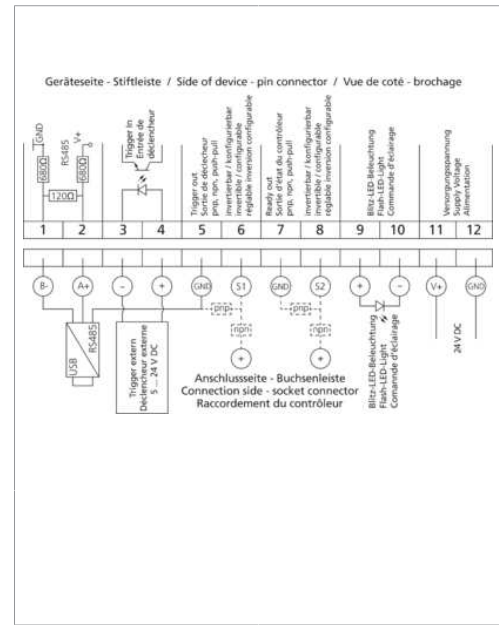
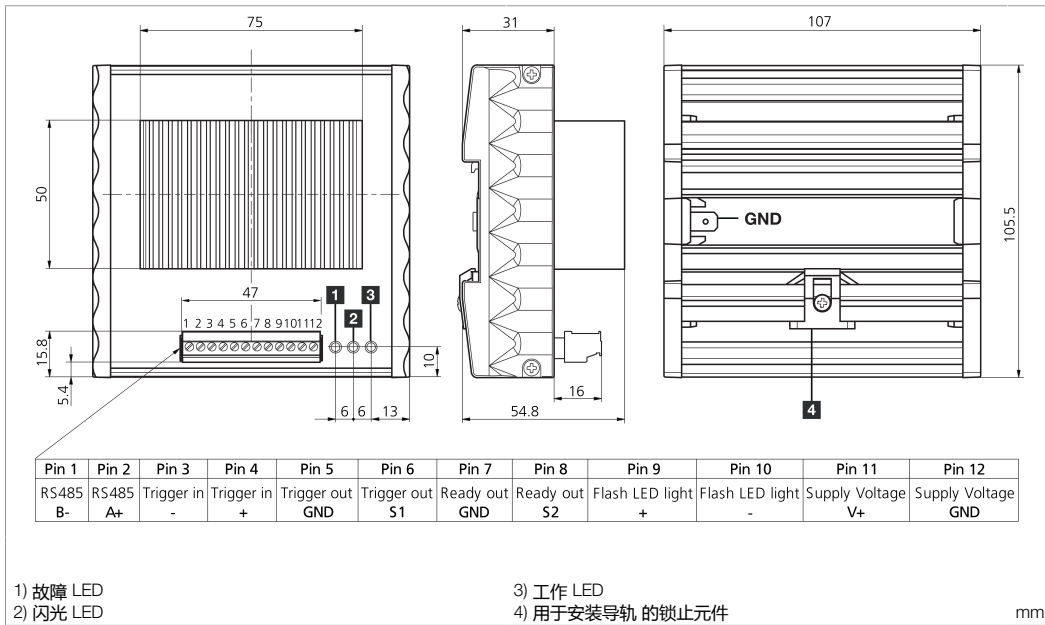
## BC-100-20A

用于可闪光光源的光源控制器



di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.com · www.di-soric.com

207116



技术数据	+20°C, 24 V DC
工作电压	24 V DC (± 1V)
接口	RS485
LED Konstantstrom	0.1 ... 1.8 A
LED Pulsstrom	0.1 ... 20 A
输入功率	< 55 W (24 V DC)
通道数量	1
外壳材料	铝, 塑料
工作环境温度	0 ... +40 °C
防护等级	IP 40

版本 24.10.22, 保留变更权

Supply Class 2 Enclosure Type 0 NFPA 79 Applications only. For adapters providing field wiring means refer to product information or customer support.

IND. CONT. EQ. 29W7

**安全提示**

**一般安全提示**

警告！没有符合 2006/42/EU 和 EN 61496-1 /-2 标准的安全结构件！不得用于人身安全保护！不遵守规定会导致死亡或重伤危险！仅按规定使用！

## **Beleuchtungs-Controller**

Für blitzbare Beleuchtungen

Vor Inbetriebnahme des BC-100-20A Beleuchtungs-Controller sind die Hinweise der Betriebsanleitung zu beachten!

## **Flash controller**

For flashable lighting

Before putting the BC-100-20A flash controller into operation, please follow the information given in the operating instructions.

## **Flash controller**

For flashable lighting

Avant la mise en service du contrôleur d'impulsion lumineuse BC-100-20A, merci de suivre les instructions d'utilisation.