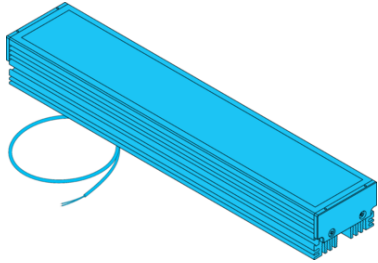


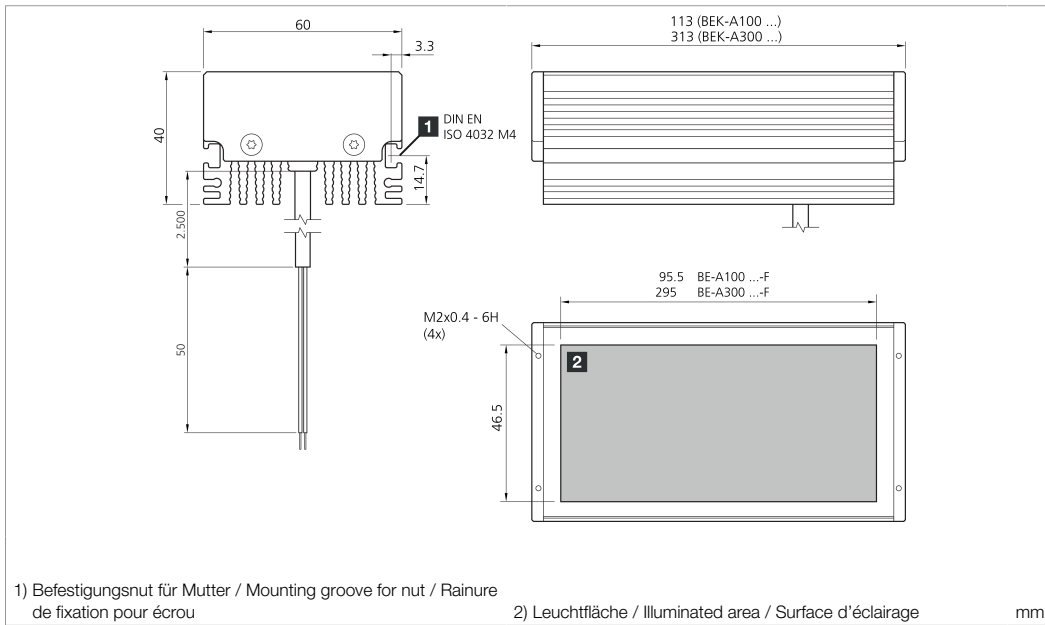
# BE-A300-F1-K

Aufsichtbeleuchtung  
Barlight  
Barre d'éclairage



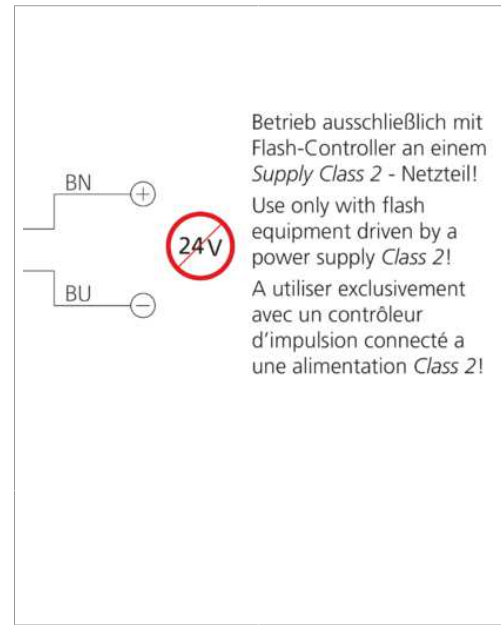
di-soric GmbH & Co. KG  
Steinbeisstraße 6  
DE-73660 Urbach  
Germany  
Tel: +49 (0) 7181/9879-0  
info@di-soric.de · www.di-soric.com

208219



1) Befestigungsnut für Mutter / Mounting groove for nut / Rainure de fixation pour écrou

2) Leuchtfläche / Illuminated area / Surface d'éclairage mm



| Technische Daten            | Technical data                       | Caractéristiques techniques            | +20°C   |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Betriebsspannung            | Service voltage                      | Tension de service                     | Keine Konstanzspannung! / No constant voltage! / Pas de tension constante ! |
| Umgebungstemperatur Betrieb | Ambient temperature during operation | Température ambiante de fonctionnement | 0 ... +40 °C  |
| Schutzart                   | Protection type                      | Indice de protection                   | IP 67   |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Risk group (DIN EN 62471)            | Groupe de risque (DIN EN 62471)        | Freie Gruppe / Free group / Groupe libre                                    |

Stand 19.06.21, Änderungen vorbehalten

As of 06/19/21, subject to change

État 19.06.21, sous réserve de modifications



Enclosure Type 1 Supply Class 2  
The safety functions were not evaluated by UL. Listing is accomplished according to requirements of Standard UL 60947, general use applications.



### 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

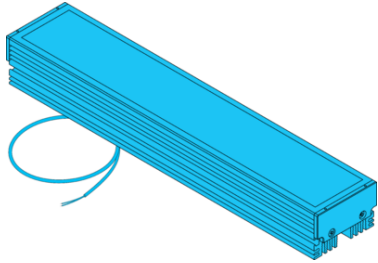


#### Consigne de sécurité générale

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 !

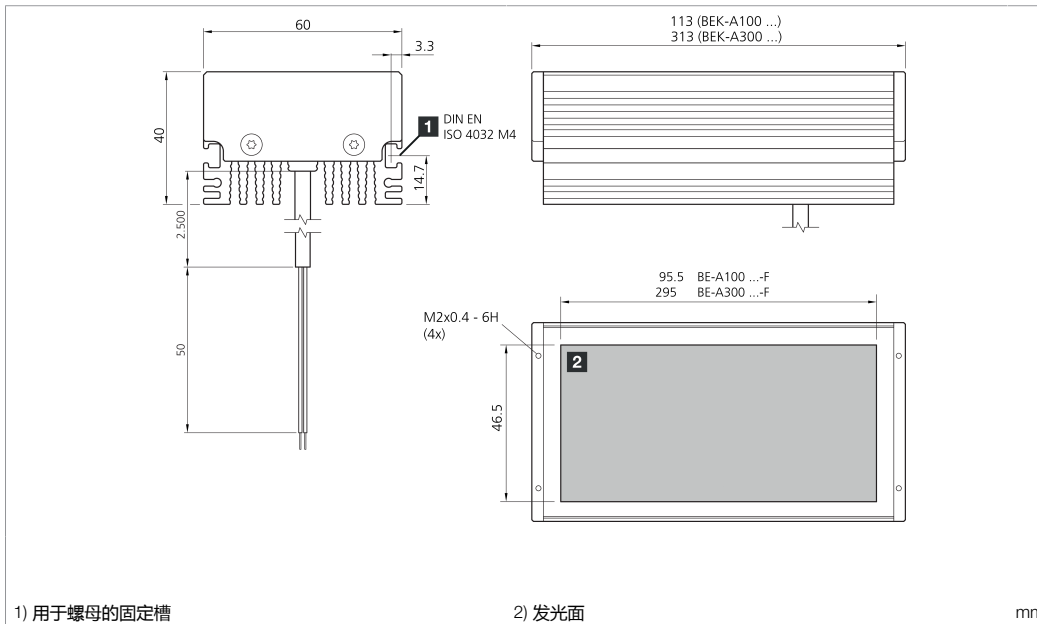
## BE-A300-F1-K

条形光源



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

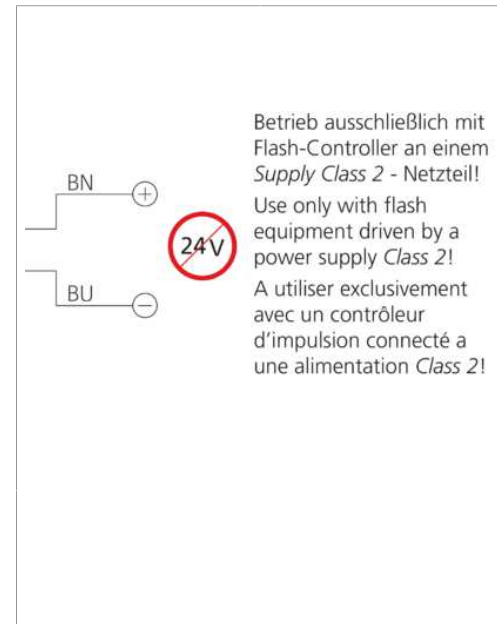
208219



1) 用于螺母的固定槽

2) 发光面

mm



### 技术数据

工作电压

工作环境温度

防护等级

风险组 (DIN EN 62471)

+20°C

无恒定电压!

0 ... +40 °C

IP 67

无危险类

版本 21.06.19, 保留变更权

### 安全提示

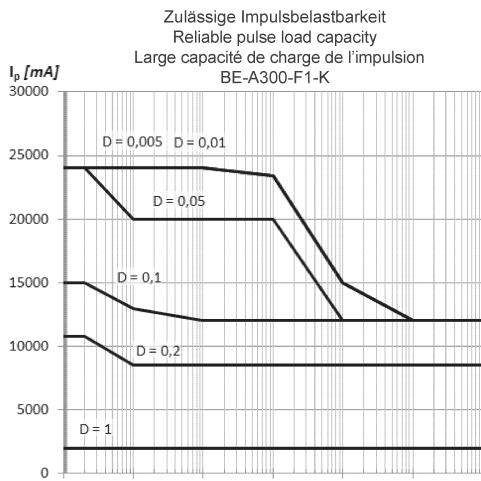


#### 一般安全提示

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!

Enclosure Type 1 Supply Class 2  
 The safety functions were not evaluated by UL. Listing is accomplished according to requirements of Standard UL 60947, general use applications.





## Aufsichtbeleuchtung für Flash-Controller

Zulässige Impulsbelastbarkeit

- Diese Beleuchtung ist ausschließlich für den Betrieb an geeigneten Flash-Controllern vorgesehen!
- Diese Beleuchtung ist nicht für den Betrieb an einer festen Versorgungsspannung vorgesehen!
- Alle Angaben zur zulässigen Impulsbelastbarkeit (siehe Diagramm links) sind zwingend einzuhalten!

## Barlight for flash controller

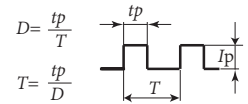
Reliable pulse load capacity

- This lighting is intended exclusively for use with suitable flash controllers only!
- This lighting is not intended for use with fixed supply voltage!
- All information regarding reliable pulse load capacity (see diagram left) is mandatory!

## Barre d'éclairage pour contrôleur d'impulsion lumineuse

Large capacité de charge de l'impulsion

- Cet éclairage est à utilisé exclusivement avec un contrôleur d'impulsion adapté
- Cet éclairage n'est pas destiné à être utilisé en permanence.
- Toutes les informations concernant la capacité de charge de l'impulsion sont obligatoire



$tp$  = Einschaltzeit (Pulszeit)  
 $T$  = Periodendauer  
 $D$  = Duty-Cycle (Tastverhältnis)

$tp$  = T on (Time on)  
 $T$  = Cycle time  
 $D$  = Duty-Cycle

$Tp$  = Temps à l'état haut  
 $T$  = Temps de cycle  
 $D$  = Rapport cyclique

|  |  |  |   |  |   |
|--|--|--|---|--|---|
|  | <b>Nicht dauerhaft in den Lichtstrahl blicken!</b>   |  | <b>Do not look into the light beam for a prolonged period of time!</b>  |  | <b>Ne pas regarder le rayon lumineux pendant une période de temps prolongée!</b>  |
|  | <b>Diese Beleuchtung erzeugt eine sichtbare oder unsichtbare Strahlung, welche bei dauerhafter Ein-wirkung schädlich sein kann!</b>                                |  | <b>This light produces radiation which may or may not be visible and prolonged exposure may be harmful!</b>   |  | <b>Cette lumière produit des radiations qui pourraient ou ne pourraient pas être visibles et une exposition prolongée peut être nuisible!</b>   |
|  | <b>Wärme konvektion gewährleisten!</b>   |  | <b>Ensure heat convection!</b>  |  | <b>Protéger de l'émission de chaleur!</b>   |
|  | Die Erwärmung der Beleuchtung hat einen direkten Einfluss auf die Alterung/Lebensdauer der Beleuchtungs-LEDs! Je höher die Temperatur, desto stärker die Alterung. |  | The heating of the light has a direct impact on the ageing/lifetime of the light LEDs! The higher the temperature, the faster the ageing process.           |  | La chaleur émise par la lumière a un effet directe sur le vieillissement/la durée de vie des LED! Plus la température s'élève, plus rapide est le processus de vieillissement                         |
|  | - Beleuchtung nicht abdecken   |  | - Do not cover the light  |  | - Ne pas couvrir la lumière   |
|  | - Beleuchtungsintensität an die Applikation anpassen (überschüssige Lichtstärke vermeiden)<br>- Beleuchtung bei längerer Nichtnutzung abschalten                   |  | - Adapt the light intensity to the application (avoid excessive light intensity)<br>- Switch off light when it is not being used for longer periods of time |  | - Adapter l'intensité lumineuse en fonction de la nécessité de l'application (éviter l'excès d'intensité lumineuse)<br>- Éteindre l'éclairage lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes |
|  | <b>Betriebswärme folgendermaßen abführen:</b>  |  | <b>Dissipate operating heat as follows:</b>   |  | <b>Dissiper la chaleur d'émission comme suit:</b>   |
|  | - Montage an eine kühlende Fläche (Maschinenkörper)<br>- Montage an einen externen Kühlkörper  |  | - Install on a cool surface (machine structure)<br>- Install on an external cooling element   |  | - Installer sur une surface froide (structure de la machine)<br>- Installer sur un élément refroidissant externe  |
|  | <b>Regelmäßige Reinigung!</b><br>Starke Verschmutzung verhindert den Lichtaustritt und erhöht die Wärmeentwicklung.  |  | <b>Clean on a regular basis!</b><br>Heavy contamination prevents light emission and increases heat development.   |  | <b>Nettoyer régulièrement</b><br>L'encrassement entrave la bonne émission de l'éclairage et accroît l'émission de chaleur   |