Montageanleitung Installation manual

LEDxx-S Series LEDxx-S Series



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

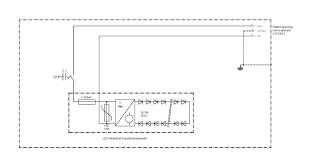
Technische Daten Technical data	LED04-S	LED08-S	LED10-S	LED04-S-B	LED08-S-B	LED10-S-B
Spannung Voltage	210-240 V, 50/60 Hz (Sonderspannung: 24 V DC); EEK = D					
Stromaufnahme Amperage	0,041	0,073	0,074	0,041	0,073	0,074
Leistung Power input	5 W	8,85 W	8,95 W	5 W	8,85 W	95 W
LED-Modul LED module	600 Lm/180 mm	1024 Lm/360 mm	1024 Lm/500 mm	600 Lm/180 mm	1024 Lm/360 mm	1024 Lm/500 mm
Bewegungsmelder Motion sensor	-	-	-	х	х	х
Lichtfarbe Luminous colour	kaltweiss / cool white 6000k; CRI: 80					
Vorsicherung Fuse	6 A					
Abmessungen (LxBxH) Dimensions (LxWxH)	310x30x50mm	485x30x50mm	660x30x50mm	310x30x50mm	485x30x50mm	660x30x50mm
Gewicht Weight	0,3kg	0,4kg	0,5kg	0,3kg	0,4kg	0,5kg
Schutzart Degree of protection	IP 20					
Schutzklasse Protection class	1					
Temperaturbereich Temperatur range	-30°C bis + 40°C					

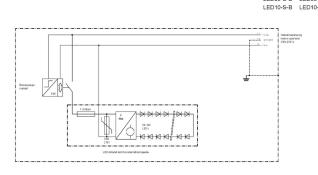
^{*}Alle Leuchten sind auch als Version mit Magnetbefestigung zu erhalten / All lamps are also available in a version with magnetic attachment

SCHALTPLAN / CIRCUIT DIAGRAM

LEDxx-S / LEDxx-S-M20

LEDxx-S-B / LEDxx-S-B-M20



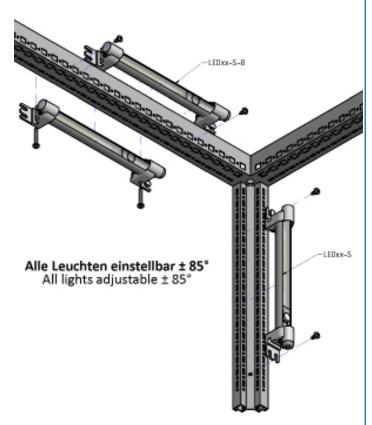




Montageanleitung Installation manual

LEDxx-S Serie LEDxx-S Series

EINBAULAGE / MOUNTING POSITION





BENUTZUNG

- Die Leuchten sind für die Betriebnahme im Schaltschrank und zur dessen Ausleuchtung gedacht.
- 2. Integrierte Bewegungsmelder oder Türpositionsschalter dienen zum Starten der Leuchte bei Öffnung der Schaltschranktür.

ABNAHMEBEDINGUNGEN

- 1. Die hier genannten Modelle sind ausschließlich zum Einbau in Industrieschaltschränke bestimmt.
- 2. Es gilt die technischen Angaben des Typenschilds zu beachten.
- 3. Der Einbau darf nur von Elektrofachkräften erfolgen.
- 4. Die Montagefläche muss aus einem geeigneten Material bestehen und groß genug für die Montage der Leuchte sein.
- 5. Die herstellerspezifische Verbindung darf nur innerhalb des Schalt schranks verwendet werden.
- Mit Steckdosen ausgestattete Leuchten dürfen nicht direkt auf dem Boden montiert werden.
- Die Stromzufuhr zur Leuchte erfolgt über einen Schaltkreis mit einer Sicherung von max. 6A.
- **8.** Die nominale Umgebungstemperatur darf 40 °C nicht überschreiten.
- 9. Im Falle einer Beschädigung des Gehäuses oder der Anschlussleitung müssen Sie die Spannung abschalten und alle Stecker ziehen.
- Achtung! Öffnen des Gehäuses ist verboten und lässt jegliche Garantie erlöschen
- 11. Underwriters Laboratories Inc. Macht die endgültige Abnahme der Leuchte abhängig von ihrer Installation und ihrer Verwendung in der kompletten zur Abnahme vorgeführten Einrichtung.

UTILISATION

- The lamps are designed for the installation and illumination of the switch cabinet.
- Integrated motion detectors or door position switches are used for starting the lamp at the opening of the cabinet door.

CONDITIONS OF ACCEPTABILITY

- Models in this file are intended to be installed in industrial control panels only.
- ${\bf 2.}\ \mbox{It}$ is important to observe the technical data on the nameplate.
- ${\bf 3.}$ The installation must be carried out by qualified electricians.
- **4.** The mounting surface shall be of suitable material and size to close off the open mounting area of the luminaire .
- The porprietary supply connection shall be used inside of a panel enclosure only.
- $\textbf{6.} \ \ \textbf{Equipped with receptacle the luminaire shall not be ground-mounted}.$
- 7. The luminaire shall be supplied by a branch circuit fused with not more than a 6A fuse.
- 8. The nominal ambient shall not exceed 40°C.
- **9.** In the event of damage to the housing or the connection cable, you must switch off the power and unplug all connectors.
- 10. Attention! Opening the housing is prohibited and will void any warranty.
- 11. The final acceptance of the Luminaire is dependent upon ist installation and use in complete equipment submitted to underwrites Laboratories.

