
vicolux® Linienbeleuchtung - LAL14x200-B470/24V/EX- Leuchtfeldgröße 14 mm x 200 mm

| | |
|---------------------------|--|
| Kurzbeschreibung: | Linienbel., blau, gerichtet, LF-Größe: 14 mm x 200 mm, statisch/schaltbar, extern |
| Bestellnummer: | 1-16-469 |
| EAN: | 4251692672310 |
| Aktueller Hinweis: | Nicht für Neuentwicklungen Bitte nutzen Sie für Neuentwicklungen die überarbeitete "-a"-Variante. |



Eigenschaften

- LED-Linienbeleuchtung mit gerichteter Lichtführung
 - homogenes Leuchtfeld
 - Beleuchtungscontroller extern
 - Dauer- oder Pulsbetrieb
 - Helligkeit fest eingestellt, Blitzimpulslänge entspricht Pulslänge
 - Anschluss: M5-Stecker an Beleuchtungscontroller
 - Metallgehäuse, Leuchtfeldabdeckung: PMMA
 - vielfältige Montagemöglichkeiten
-

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Leuchtfeldgröße | 14 mm x 200 mm |
| Lichtfarbe | Blau, 470 nm |
| Lichtführung | gerichtet |
| Bestrahlungsstärke | 104 W/m ² |
| Beleuchtungsstärke | 8000 lx |
| Betriebsspannung | 24 VDC (12 - 30 V) |
| Umgebungstemperatur | -10°C bis +45°C |
| Schutzart | IP50 |
| Gehäusematerial | Aluminium schwarz eloxiert |
| Gewicht | 78 g |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Freie Gruppe |
| Schutzklasse | III, Schutzkleinspannung (SELV) |

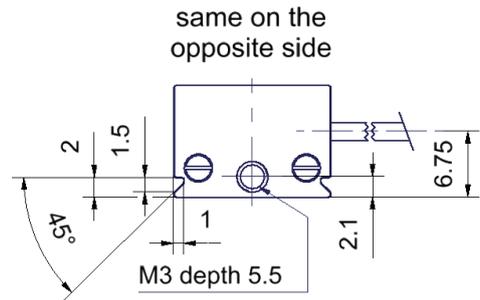
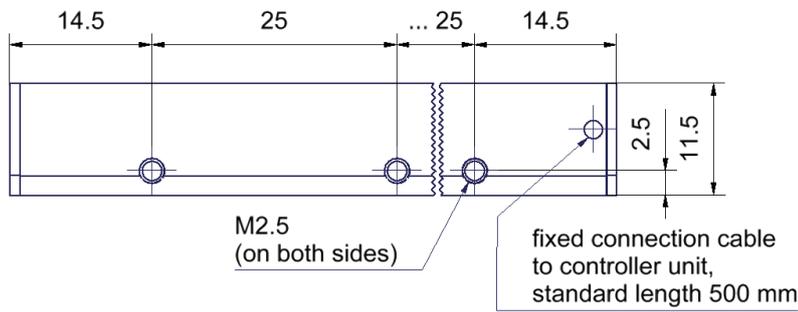
Hinweise

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Ansprechpartner in unserer Vertriebsabteilung.

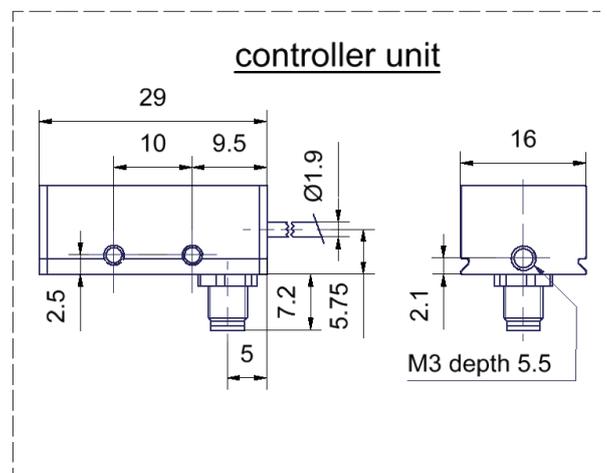
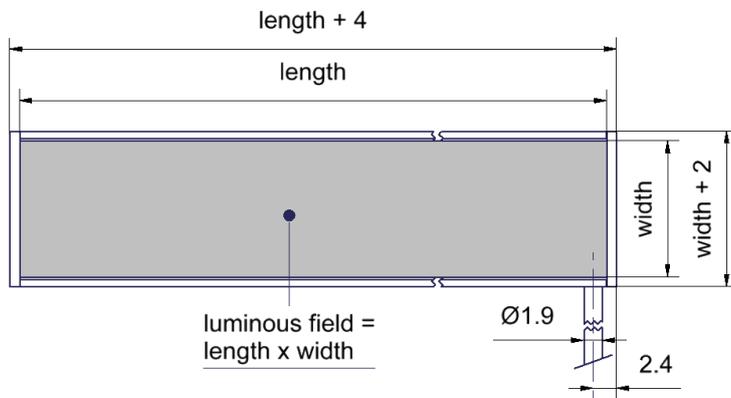
Zubehör für Flächen und Linien - LAL14x200-B470/24V/EX

| Bestellnummer | Bezeichnung | Beschreibung |
|---------------------------------------|-----------------------------|---|
| Montagesysteme | | |
| 1-16-827 | Spannklemme LxL14-Serie | zur variablen Befestigung und Verlängerung der LxL14-Serie, L=25 mm, B=24 mm |
| Polarisatoren für 14 mm Linien | | |
| 1-16-928 | Polarisator 14x200, linear | für LxL14x200, 400 - 700 nm, Plattendicke 0,2 mm, selbstklebend |
| Anschlusskabel M5-4polig | | |
| 1-11-117 | Kabel-M5-4p-1A-gerade-2m | 4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende |
| 1-11-116 | Kabel-M5-4p-1A-gerade-5m | 4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende |
| 1-11-105 | Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-2m | 4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende |
| 1-11-104 | Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-5m | 4x0,14mm ² , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende |

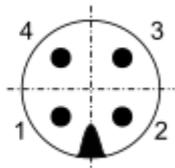
Zeichnungen



light unit



Maßzeichnung in mm: length = 200 mm; width = 14 mm

| Funktion | Belegung | Kabelfarbe* | Pin | Polbild |
|------------------|----------|-------------|-----|---|
| Betriebsspannung | V+ | braun | 1 |  |
| Masse | GND | blau | 3 | |
| Schalteingang | ON/OFF | schwarz | 4 | |
| Nicht belegt | NC | weiß | 2 | |

* für empfohlenes Zubehör

Anschlussbelegung M5-Stecker