

---

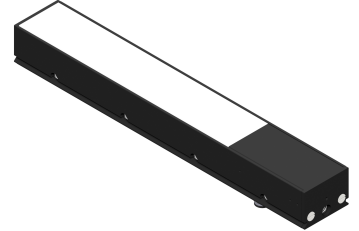
## vicolux® Linienbeleuchtung - LAL14x200-B470/24V- Leuchtfeldgröße 14 mm x 200 mm

---

**Kurzbeschreibung:** Linienbel., blau, gerichtet, LF-Größe: 14 mm x 200 mm, statisch/schaltbar

**Bestellnummer:** 1-16-139

**EAN:** 4251692670729



---

### Eigenschaften

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

---

## Technische Daten

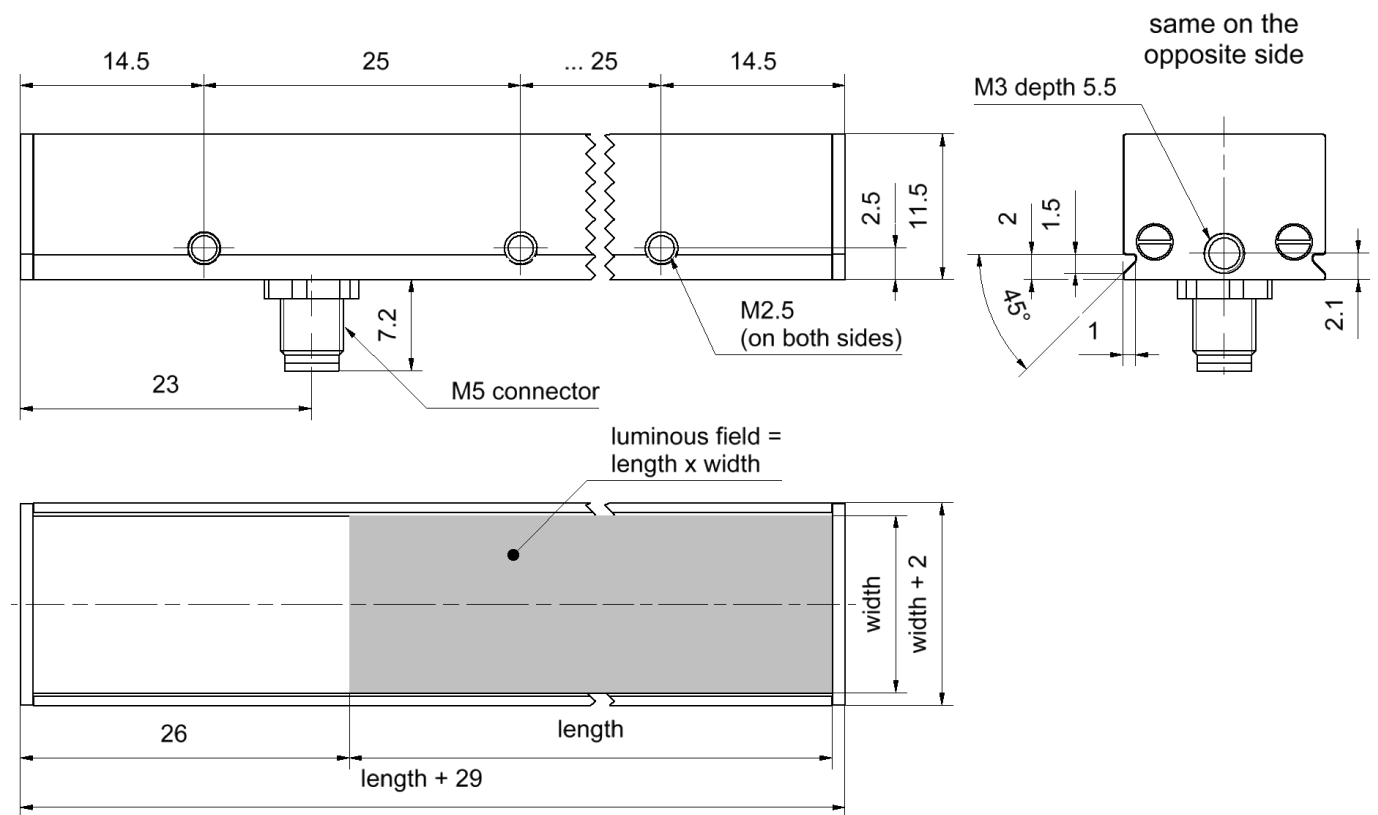
Leuchtfeldgröße	14 mm x 200 mm
Lichtfarbe	Blau, 470 nm
Lichtführung	gerichtet
Bestrahlungsstärke	104 W/m <sup>2</sup>
Beleuchtungsstärke	8000 lx
Betriebsspannung	24 VDC (12 - 30 V)
Umgebungstemperatur	-10°C bis +45°C
Schutzart	IP50
Gehäusematerial	Aluminium schwarz eloxiert
Gewicht	73 g
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Schutzklasse	III, Schutzkleinspannung (SELV)

---

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

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

## Zeichnungen



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