

# vicolux® Linienbeleuchtung - LDLF30x240-B470/UDC

**Kurzbeschreibung:** Linienbel., blau, diffus, LF-Größe: 30 mm x 240

mm, blitzbar per Blitzcontroller

**Bestellnummer:** 1-13-874

**EAN:** 4251692680094



### **Eigenschaften**

- LED-Linienbeleuchtung mit diffuser Lichtführung
- homogenes Leuchtfeld
- stromgesteuertes LED-Leuchtfeld, blitzbar
- sicherer Betrieb mit vicolux® smart light Beleuchtungscontroller (z.B. DLC3005)
- Anschluss: Kabel mit M8-Stecker
- Metallgehäuse, Leuchtfeldabdeckung: PMMA
- vielfältige Montagemöglichkeiten



#### **Technische Daten**

Lichtaustrittsfläche	30 mm x 240 mm
Lichtfarbe	Blau, 470 nm
Lichtführung	Diffus
Besonderheit	Blitzbar mit Blitzcontroller
Leistungsaufnahme	8,0 W
Strahldichte	
Dauerbetrieb	35 W/(m²sr)
Blitzbetrieb	240 W/(m²sr)
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	PMMA
Gewicht	280 g
Schutzart	IP 50
Schutzklasse	III, Sicherheitskleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	0 °C bis 45 °C

### Hinweise

Die Beleuchtung kann nur in Verbindung mit einem Beleuchtungscontroller oder einer geeigneten Stromquelle betrieben werden.

 ${\sf vicolux}^{\it \$} \ {\sf smart} \ {\sf light} \ {\sf Beleuchtungscontroller} \ {\sf begrenzen} \ {\sf automatisch} \ {\sf die} \ {\sf elektrischen} \ {\sf Parameter} \ {\sf und} \ {\sf \"uberwachen} \ {\sf die} \ {\sf Ger\"{a}tetemperatur}.$ 



# Kombinierbar mit

bestellnummer bezeichnung Beschreibun	Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
---------------------------------------	---------------	-------------	--------------

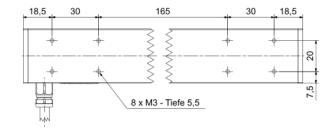
LED-Controller DLC3005		
1-30-202	DLC3005	LED-Beleuchtungscontroller, digital, Dauer-/Blitzstrom: 4,8A/18A, Wandmontage
1-30-209	DLC3005-R	LED-Beleuchtungscontroller, digital, Dauer-/Blitzstrom: 4,8A/18A, Hutschienenmontage

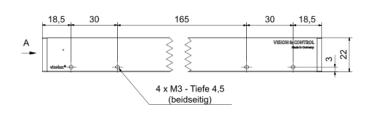
### Zubehör für Flächen und Linien - LDLF30x240-B470/UDC

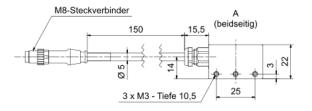
Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung		
Anschlusskabel M8-4polig				
1-11-611	Kabel-M8-4p-5A-gerade-1m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-612	Kabel-M8-4p-5A-gerade-2m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-613	Kabel-M8-4p-5A-gerade-3m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-614	Kabel-M8-4p-5A-gerade-5m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-609	Kabel-M8-4p-4A-gerade-5m	4x0,25mm², 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-605	Kabel-M8-4p-4A-gewinkelt-2m	4x0,25mm², 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende		
1-11-604	Kabel-M8-4p-4A-gewinkelt-5m	4x0,25mm², 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende		
Verlängerungsk	abel M8-4polig			
1-11-093	Verl-kabel-M8-4p-5A-0,6m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker		
1-11-094	Verl-kabel-M8-4p-5A-1,5m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker		
1-11-095	Verl-kabel-M8-4p-5A-3,0m	4x0,5mm², 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker		

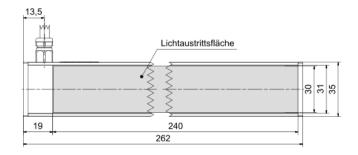


## Zeichnungen

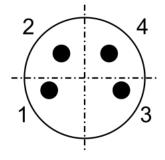


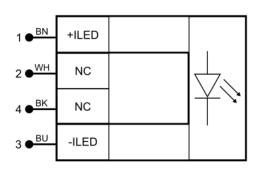






### Maßzeichnung in mm





1	+ILED	LED-Anode
2	NC	Nicht verwenden
4	NC	Nicht verwenden
3	-ILED	LED-Kathode

Anschlussbelegung des M8-Steckers