

# $vicolux^{\circ}$ Linienbeleuchtung - LDL7x150-W5K7/24V- Leuchtfeldgröße 7 mm x 150 mm

**Kurzbeschreibung:** Linienbel., weiß, diffus, LF-Größe: 7 mm x 150

mm, statisch/schaltbar

**Bestellnummer:** 1-16-204

**EAN:** 4251692671078



### **Eigenschaften**

- LED-Linienbeleuchtung mit diffuser 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             | 7 mm x 150 mm                   |  |  |
|-----------------------------|---------------------------------|--|--|
| Lichtfarbe                  | Weiss, 5700 K                   |  |  |
| Lichtführung                | diffus                          |  |  |
| Strahldichte                | 51 W/(m²*sr)                    |  |  |
| Leuchtdichte                | 17000 cd/m²                     |  |  |
| Betriebsspannung            | 24 VDC (12 - 30 V)              |  |  |
| Umgebungstemperatur         | -10°C bis +45°C                 |  |  |
| Schutzart                   | IP50                            |  |  |
| Gehäusematerial             | Aluminium schwarz eloxiert      |  |  |
| Gewicht                     | 40 g                            |  |  |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Freie Gruppe                    |  |  |
| Schutzklasse                | III, Schutzkleinspannung (SELV) |  |  |
|                             |                                 |  |  |

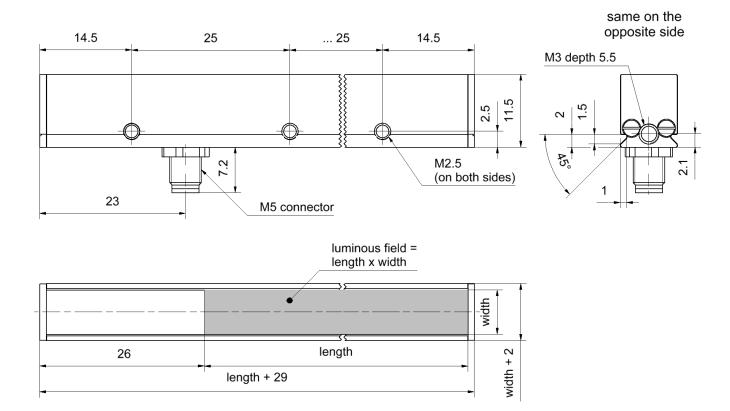


### Zubehör für Flächen und Linien - LDL7x150-W5K7/24V

| Bestellnummer            | Bezeichnung                 | Beschreibung  |  |  |  |  |
|--------------------------|-----------------------------|---|--|--|--|--|
| Montagesysteme           |                             |   |  |  |  |  |
| 1-16-826                 | Spannklemme LxL7-Serie      | zur variablen Befestigung und Verlängerung<br>der LxL7-Serie, L=25 mm, B=17 mm      |  |  |  |  |
| Anschlusskabel M5-4polig |                             |   |  |  |  |  |
| 1-11-117                 | Kabel-M5-4p-1A-gerade-2m    | 4x0,14mm², 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol<br>gerade Buchse auf freies Leitungsende     |  |  |  |  |
| 1-11-116                 | Kabel-M5-4p-1A-gerade-5m    | 4x0,14mm², 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol<br>gerade Buchse auf freies Leitungsende     |  |  |  |  |
| 1-11-105                 | Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-2m | 4x0,14mm², 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol<br>gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende |  |  |  |  |
| 1-11-104                 | Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-5m | 4x0,14mm², 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol<br>gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende |  |  |  |  |



## Zeichnungen



Maßzeichnung in mm: length = 150 mm; width = 7 mm

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

Anschlussbelegung M5-Stecker