

Artikel-Nr: 5721175  
Lichtbandsystem



## **LINO BL 1.5m PM** **1x35/40/45/48W 120°** **6800/7700/8500/9000lm 840** **DVohne SK I**

Entdecken Sie das LINO BL Industrielichtband: die perfekte Lösung für eine mühelose Installation und die Reduzierung von Komplexität in industriellen Beleuchtungsprojekten. Mit seinem innovativen Design bietet das LINO BL nicht nur eine hervorragende Beleuchtungsqualität, sondern auch eine einfache Montage, die Zeit und Kosten spart. Dank seiner durchdachten Konstruktion ermöglicht das LINO BL Industrielichtband eine schnelle und unkomplizierte Installation ohne aufwändige Verkabelung oder komplizierte Anweisungen. Die Montage erfolgt im Handumdrehen, sodass Sie sich auf andere wichtige Aufgaben konzentrieren können. Darüber hinaus zeichnet sich das LINO BL durch seine Fähigkeit aus, die Komplexität herkömmlicher Industriebeleuchtungssysteme zu reduzieren. Durch die Integration modernster Technologie und einer einfachen, benutzerfreundlichen Bedienung bietet das LINO BL eine effiziente Beleuchtungslösung ohne übermäßigen Aufwand. Erleben Sie die Zukunft der Industriebeleuchtung mit dem LINO BL Industrielichtband – einfache Montage, geringere Komplexität und erstklassige Leistung vereint in einem Produkt.

GTIN 4018098443117  
Statistische Warennummer 94054231

## **MASSE UND GEWICHTE**

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1500 mm |
| Breite       | 70 mm   |
| Höhe         | 40 mm   |
| Nettogewicht | 1,80 kg |

## **LEISTUNG**

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 9000 lm  |
| Systemleistung                         | 48 W     |
| Lichtausbeute                          | 188 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | B        |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Optionale Montageart | Decke  |
| Standard Montageart  | Pendel |

## LEUCHTMITTEL

|                                                           |                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Leuchtentyp                                               | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig                 | 1                        |
| Farbtemperatur                                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                                       | >80                      |
| Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet) | 5                        |
| Betriebsgerät austauschbar                                | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar                                  | ja, durch Fachperson(al) |

## LICHTTECHNIK

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Lichtverteiler  | Refraktorlinse |
| Ausstrahlwinkel | 120 °          |
| Lichtlenkung    | breitstrahlend |

## BELASTBARKEIT

| Außenbereich                           | Innenbereich   |
|----------------------------------------|----------------|
| Rebuildfähig                           | nein           |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK02           |
| Schutzart (IP)                         | IP40           |
| Tierhaltung                            | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz                      | nein           |
| Garantie                               | 5 Jahre        |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                |
| L90/B50 25°C                           | 55000          |
| L80/B50 25°C                           | >100000        |
| L70/B50 25°C                           | >100000        |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                |
| L80/B10 25°C                           | >100000        |
| L70/B10 25°C                           | >100000        |

## MATERIAL

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PM - Polymethylmethacrylat |
| Werkstoff des Gehäuses  | Stahl                      |
| Gehäusefarbe            | schwarz                    |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Dimmtyp                         | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung                | 850 °C            |
| Schutzklasse                    | SK I              |
| Leitungsschutz B10A             | 24 Leuchten       |
| Leitungsschutz B16A             | 39 Leuchten       |
| Leitungsschutz C10A             | 38 Leuchten       |
| Leitungsschutz C16A             | 61 Leuchten       |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV            |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 2,5 kV            |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | ohne              |
| D-Kennzeichnung                 | ja                |
| Spannungsart gem. ETIM          | AC/DC             |
| Kennzeichnung IFS geeignet      | nein              |
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                |
| Nennspannung                    | 220–240V 50/60 Hz |

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Kennzeichnung Markt   | CE         |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 26.03.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

