**ClickLUX 2.0
4000-90**

**licht**line **LED-Lichtbandsystem | 8.700 lm | 56 W | 1.528 mm | Schiebeschalter**

Universell einsetzbares LED-Lichtbandmodul mit Durchgangsverdrahtung für den Innenbereich.

Einfache, schnelle Montage an Tragschienen von u.a. Siteco, Ridi, Regiolux, Philips, Ludwig, Zumtobel, Trilux.

Freigabe weiterer Hersteller auf Anfrage (aktuelle Kompatibilitätsliste unter [www.lichtline.com](http://www.lichtline.com)).

Für Leerfelder sind Leermodule und Verbindungskabel erhältlich.

Anschluss mit ClickLUX Anschlussstecker, 7-polig, optional.

Hohe Effizienz von 155 lm / W.

Lichtausbeute mittels Schiebeschalter einstellbar (100 | 75 | 50 %).

Geeignet als Ersatz für ein konventionelles ein- oder zweiflammiges T8/T5-Lichtbandsystem.

Optimale Lichtlenkung durch Linsentechnik.

Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium.

Das Vorschaltgerät ist verschiebbar auf der Leuchte montiert.

Flickerfrei – 40.000 Hz

Montageklammern sind verschiebbar auf der Leuchte befestigt.

Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, gute Farbwiedergabe.

Besonders gleichmäßige Lichtverteilung.

Geringer Wartungsaufwand.

Energieeinsparung bis zu 50 % gegenüber eines herkömmlichen Lichtbandsystems.

Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel: 90°

Farbtemperatur: 4.000 K

Farbtoleranz (MacAdam): < 4 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra): > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke: 3.948 cd

LED-Anzahl: 112

**Leistung**

Lichtausbeute: 155 lm / W

Systemleistung: 56 W

Leuchtenlichtstrom: 8.700 lm

Dimmbar: Schiebeschalter

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung: 4 x 1,5 + 1 x 2,5 mm²

Anschluss: Stecker | max. 7 x 2,5 mm²

Leistungsfaktor: > 0,90

Schaltzyklen: > 500.000

Nennspannung: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz

Eingangsspannung: 176 – 264 V DC

**Gegebenheit**

Abmessung: 1.528 x 67 x 28 (60) mm

Gewicht: 2,0 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse: I

Schlagfestigkeit: IK05

Schutzart: IP40

Garantie: 5 Jahre

Lebensdauer: > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur: -25 bis +50 °C

Lagertemperatur: -30 bis +60 °C

Abdeckung: Diffus

Material (Abdeckung): PC

Material (Gehäuse): Aluminium

Kennzeichnung: CE | ENEC | D

Hersteller: **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

ClickLUX 2.0 4000-90: 701540560082

**Zubehör**

Leermodul 1,5 m: 701500110090

Leermodul mit Sensor: 701500220158

Montageclip System 1: 704833010007

Montageclip System 3: 704833030009

Verbindungskabel: 704793150004

Blindabdeckung: 704796030034

Halteclip für Blindabdeckung: 704796030038

Anschlussstecker: 704794000005