**ClickLUX RELIGHT 2.0
90**

**licht**line **LED-Lichtbandsystem | max. 8.950 lm | 56 W | 1.528 mm | Schiebeschalter | DALI**

* 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 bis zu 160 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.
* Lichtsteuerung via DALI und Einbindung in DALI-kompatible Smart-Lighting-Systeme möglich.
* Energieeinsparung bis zu 50 % gegenüber eines herkömmlichen Lichtbandsystems.
* Bruchsicher, geeignet für den Einsatz in IFS-/BRC-zertifizierten Bereichen.
* Als SL mit UGR < 22 durch optimierte Einzellinsen-Technik.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel 90°

Farbtemperatur max. 6.500 K

Farbtoleranz (MacAdam) < 4 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra) > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke max. 3.948 cd

LED-Anzahl 112

**Leistung**

Lichtausbeute max. 160 lm/W

Systemleistung 56 W

Leuchtenlichtstrom max. 8.950 lm

Dimmbar Schiebeschalter | DALI

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung 4 bis 6 x 1,5 und 1 x 2,5 mm²

Anschluss Stecker | max. 7 x 2,5 mm²

Leistungsfaktor > 0,90

Schaltzyklen > 500.000

Nennspannung 220 – 375 V AC/DC, 50/60 Hz

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) 1.528 x 67 x 28 (65) mm

Gewicht max. 2,5 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 | Klar

Gehäusewerkstoff Aluminium & PC

Kennzeichnung CE | ENEC | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**ClickLUX RELIGHT 2.0**6500-90 701565560132

5000-90 701550560083

4000-90 701540560082

6500-90 DALI 701565560133

5000-90 DALI 701550560085

4000-90 DALI 701540560084

5000-90 SL-DALI 701550560152

4000-90 SL-DALI 701540560151

**Zubehör**

Leermodul 1,5 m 701500110090

Leermodul mit Sensor 701500220158

Montageclip System 1 704833010007

Montageclip System 3 704833030009

Verbindungskabel 704793150004

Blindabdeckung für System 2 704796030034

Halteclip für Blindabdeckung 704796030038

Anschlussstecker 704794000005