

## Universal einsetzbares LED-Lichtbandmodul

L-LS-FIT584090 | 32/40/48/58W 4.000K ON/OFF

### Produkteigenschaften:

- Sehr hohe Lichtausbeute, 160 lm/W
- 3AAA Netzteil, DC-fähig 186-250 V
- Schutzart IP40
- Stoßfestigkeitsgrad IK02
- Ausstrahlungswinkel 90°
- Durchgangsverdrahtung 5x2,5 mm<sup>2</sup>
- Gehäuse aus Aluminium
- Lebensdauer 50.000 h (L80/B10) bei 25 °C
- 5 Jahre Garantie



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Systemleistung	32/40/48/58 W
Eingangsspannung AC	220...240 V
Eingangsspannung DC	180...250 V
Leistungsfaktor	0,97
Frequenz	0/50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt (THD)	< 10 %
Ausgangsstrom	200/250/300/350 mA
Dimmbarkeit	Nein
Flimmerfrei	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16A	19
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16A	-

#### Photometrische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Lichtstrom	5.120/6.440/7.760/8.900 lm
Lichtausbeute	160 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5
Abstrahwinkel	90°
UGR	< 24 (4H 8H) @32 W

#### Mechanische Daten

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiss
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Aluminium
Länge / Durchmesser	1.438 mm
Breite	66 mm
Höhe	27 mm
Produktgewicht	1,80 kg

#### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	> 100.000
Lebensdauer L70/B50 bei 25°C	-
Lebensdauer L80/B10 bei 25°C	50.000
Lebensdauer L90/B10 bei 25°C	25.000

### Standards & Zertifikate

Schutzart	IP 40
Stoßfestigkeitsgrad	IK 02
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN 62778	RGO
Schutzklasse	I
CE-Zeichen	Ja
RoHS-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen (Netzteil)	Ja
D-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre

### Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20...45 °C
----------------------------	-------------

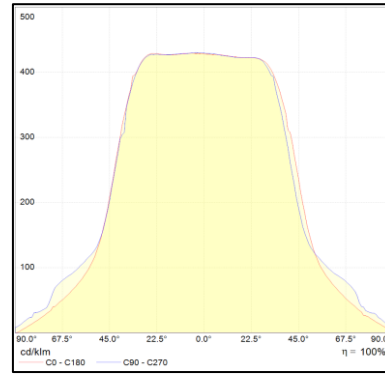
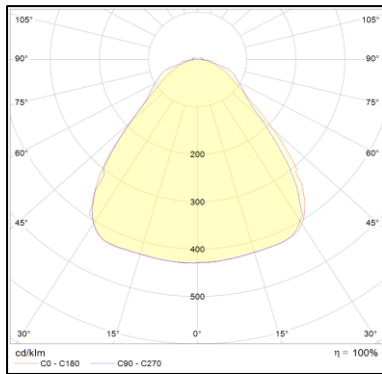
### Produktdaten

Artikelnummer	L-LS-FIT584090
GTIN (EAN)	4251451970008
Einzelverpackung Länge	1.483 mm
Einzelverpackung Breite	99 mm
Einzelverpackung Höhe	79 mm
Bruttogewicht (Einzelteil)	1,85 kg
Verpackungseinheit	8 Stück
Versandschachtel Länge	1.490 mm
Versandschachtel Breite	300 mm
Versandschachtel Höhe	220 mm
Bruttogewicht (Versandschachtel)	14,80 kg

### Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Einbau
Montageort	Tragschiene
Durchverdrahtung	5*2,5mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Anschlussklemmen 5-polig 5-polig (L1, L2, L3, N, PE)
Zubehör Einspeisestecker 7-polig	L-ZUB-FIT04
Zubehör Alu-Blindabdeckung 1.438 mm	L-ZUB-FIT07
Zubehör Verbindungskabel 1.500 mm	L-ZUB-FIT09

## Lichtverteilung



## Ausschreibungstext

**Artikelnummer: L-LS-FIT584090**

**Universal einsetzbares LED-Lichtbandmodul**

32/40/48/58W, 4.000K, 5.120/6.440/7.760/8.900 lm, Lichtausbeute 160 lm/W

90° Abstrahlwinkel, PF >0,97

Maße 1.438 x 66 x 27 mm

Geeignet als Ersatz für ein konventionelles ein- oder zweiflämmiges T8/T5-Lichtbandsystem,

Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium, IP40, 3AAA Netzteil ENEC zertifiziert,

Das Vorschaltgerät ist verschiebbar auf der Leuchte montiert,

DC fähig für Notstromanlagen 186 - 250 V, Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>,

Schnellanschlüsse für flexible und starre Leitungen,

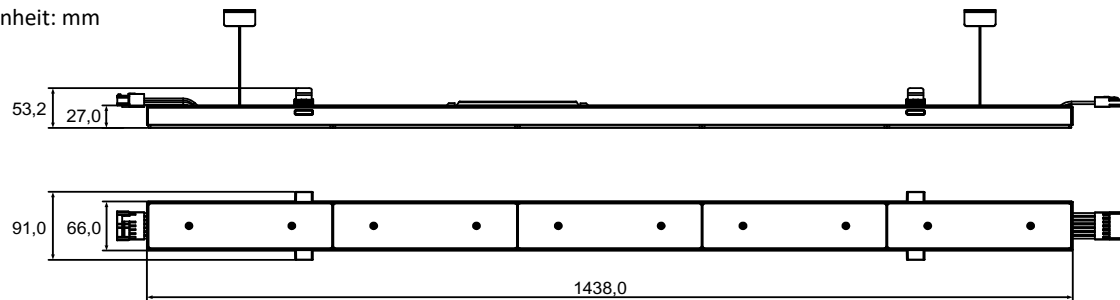
Stoßfestigkeit IK02, Glühdrahttest 650°C,

Lebensdauer 50.000 h

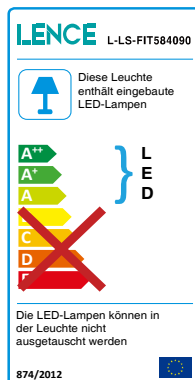
5 Jahre Garantie

## Abmessungen

Einheit: mm



## Energielabel



## Leistungseinstellung

**ClickFIT Power Setting via Dip-Switch**

Power	PIN 1	PIN 2
32 W	OFF	OFF
40 W	OFF	ON
48 W	ON	OFF
58 W	ON	ON

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.