

Universal einsetzbares LED-Lichtbandmodul Gen2

L-LS-FITG2604090 | 33/42/51/60W 4.000K 90° ON/OFF

Produkteigenschaften:

- Sehr hohe Lichtausbeute, bis 187 lm/W
- 3AAA Netzteil, DC-fähig 186-250 V
- Schutzart IP40
- Stoßfestigkeitsgrad IK02
- Ausstrahlungswinkel 90°
- Durchgangsverdrahtung 5x2,5 mm²
- Gehäuse aus Aluminium
- Lebensdauer 50.000 h (L80/B10) bei 25 °C
- 5 Jahre Garantie



Technische Daten

Elektrische Daten

Systemleistung	33/42/51/60 W
Eingangsspannung AC	220...240 V
Eingangsspannung DC	198...264 V
Leistungsfaktor	0,95
Frequenz	0/50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt (THD)	< 10 %
Ausgangsstrom	200/250/300/350 mA
Dimmbarkeit	Nein
Flimmerfrei	Ja
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16A	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10A	24
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16A	38

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Lichtstrom	6.170/7.620/9.250/10.660 lm
Lichtausbeute	bis 187 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5
Abstrahwinkel	90°
UGR	< 24 (4H 8H) @33 W

Mechanische Daten

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiss
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Aluminium
Länge	1.528 mm
Breite	66 mm
Höhe	27 mm
Produktgewicht	1,90 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
----------------------------	-------------

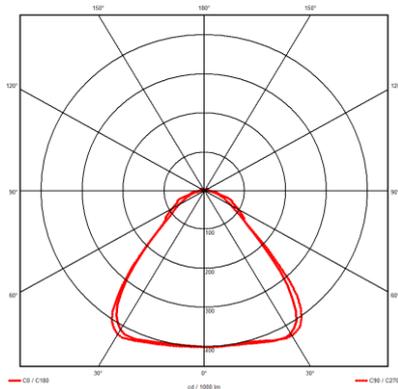
Produktdaten

Artikelnummer	L-LS-FITG2604090
GTIN (EAN)	4251451970084
Einzelverpackung Länge	-
Einzelverpackung Breite	-
Einzelverpackung Höhe	-
Bruttogewicht (Einzelteil)	-
Verpackungseinheit	8 Stück
Versandschachtel Länge	1.590 mm
Versandschachtel Breite	-
Versandschachtel Höhe	-
Bruttogewicht (Versandschachtel)	18,80 kg

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Einbau
Montageort	Tragschiene
Durchverdrahtung	5*2,5mm ²
Anschlussart	Anschlussklemmen 5-polig 5-polig (L1, L2, L3, N, PE)
Zubehör Einspeisestecker 7-polig	L-ZUB-FIT04
Zubehör Alu-Blindabdeckung 1.528 mm	L-ZUB-FIT06
Zubehör Verbindungskabel 1.600 mm	L-ZUB-FIT09

Lichtverteilung



Ausschreibungstext

Artikelnummer: L-LS-FITG2604090

Universal einsetzbares LED-Lichtbandmodul Gen2

33/42/51/60W, 4.000K, 6.170/7,620/9,250/10,660 lm, Lichtausbeute bis zu 187 lm/W

90° Abstrahlwinkel, PF >0,95

Maße 1.528 x 66 x 27 mm

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

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

Das Vorschaltgerät ist verschiebbar auf der Leuchte montiert,

DC fähig für Notstromanlagen 196 - 264 V, Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm²,

Schnellanschlüsse für flexible und starre Leitungen,

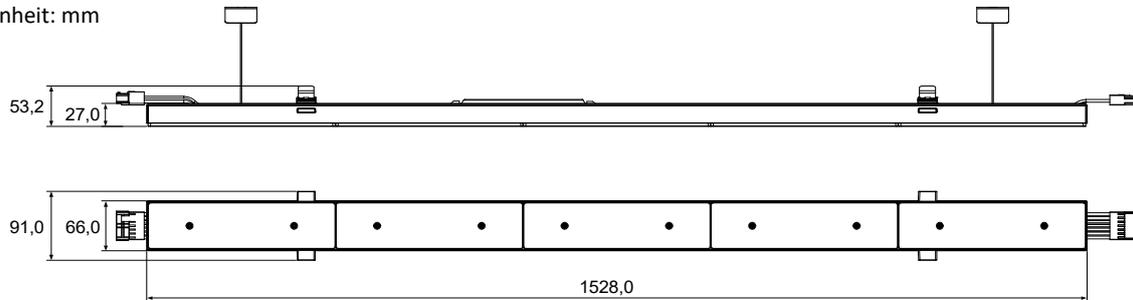
Stoßfestigkeit IK02, Glühdrahttest 650°C,

Lebensdauer 50.000 h

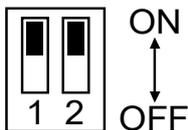
5 Jahre Garantie

Abmessungen

Einheit: mm



Leistungseinstellung



Power	PIN 1	PIN 2
33 W	OFF	OFF
42 W	OFF	ON
51 W	ON	OFF
60 W	ON	ON

Haftungsausschluss

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