

T5-Linearleuchte

BEDIENUNGSANLEITUNG



50.000 STD. LEBENSDAUER.

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE A++.

3000 / 4000 K.

9W/14W/18W/22W.



RED[®]

ÜBERZEUGT. EINFACH.

Technische Daten	03
Lieferumfang	03
Zweckbestimmung/Bestimmungsgemäßer Gebrauch	04
Sicherheitshinweise	05
Installation und Betrieb	06/07
Reinigung	07
Wartung und Reparatur	08
Garantiebedingungen	09/10
Entsorgungshinweise	11
Herstellerkontakt	11



Lebensdauer
50.0000 h

CRI
>80

Farbwiedergabe
CRI>80

IP
20

Schutzart IP20

LED Linearleuchte LIXX® T5

Lebensdauer:	50.000 h
Nennspannung:	90-265 V AC
Farbwiedergabe:	CRI>80
Schutzart:	IP20
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +40 °C
Farbe:	Gehäuse silber, Endkappen weiß
Abstrahlwinkel:	120°
Energieeffizienzklasse:	A++
Garantie:	5 Jahre Garantie

5610-40-0001 LIXX® 5863675 9W | 580mm | 900lm | 3000K

5610-40-0002 LIXX® 5863676 14 W | 880mm | 1400lm | 3000K

5610-40-0003 LIXX® 5863677 18 W | 1180mm | 1800lm | 3000K

5610-40-0004 LIXX® 5863678 22 W | 1480mm | 2200lm | 3000K

5610-40-0005 LIXX® 5863679 9 W | 580mm | 900lm | 4000K

5610-40-0006 LIXX® 5863680 14 W | 880mm | 1400lm | 4000K

5610-40-0007 LIXX® 5863681 18 W | 1180mm | 1800lm | 4000K

5610-40-0008 LIXX® 5863682 22 W | 1480mm | 2200lm | 4000K

Lieferumfang:

T5-Linearleuchte

Anschlussleitung

Verbindungsadapter

Montageklammer (2x)

Schraube 4,2x20mm (2x)

Dübel 6x25mm(2x)

Diese Anleitung

Die T5-Linearleuchte ist für allgemeine Beleuchtungszwecke in trockenen Innenräumen bestimmt. Sie kann lageunabhängig an Wänden oder Decken installiert werden.

- Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt muss der Benutzer vor der ersten Verwendung diese Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise! Bei Missachtung gefährden Sie sich und andere.
- Die Bedienungsanleitung immer in Reichweite aufbewahren.
- Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung aus.
- Immer mit Umsicht und in guter Verfassung arbeiten: Müdigkeit, Krankheit, Alkoholkonsum, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich und gefährden die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes.
- Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, Sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von dieser Anweisungen, wie das Produkt zu benutzen ist.
- Lagern Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung.
- Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Produkt oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Überlasten Sie das Produkt nicht. Benutzen Sie das Produkt nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden (Sichtkontrolle)
- Immer die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.
- Schauen sie niemals direkt in die Lichtquelle, um Schäden der Netzhaut zu vermeiden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals unter Wasser.
- Decken Sie das im Betrieb befindliche Produkt nicht ab.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn das Kabel oder Gehäuseteile beschädigt sind.
- Die Leuchte darf nicht mit einem beschädigten Schutzglas betrieben werden. Wechseln Sie ein beschädigtes Schutzglas aus, bevor Sie die Leuchte verwenden.

1. Bestimmen Sie den gewünschten Montageort an Decke oder Wand und zeichnen Sie die Bohrlöcher für die Installation der zwei Montageklammern an. Stellen Sie sicher, dass keine Leitungen unter den Bohrlochpositionen verlaufen. Die Montageklammern sollten mindestens eine halbe Leuchtenlänge von einander entfernt sein. Der Montageort sollte bestenfalls in der Nähe der Netzleitung liegen, ansonsten muss eine Netzleitung an den Montageort herangeführt werden.
2. Bohren Sie die zwei Löcher (6mm) für die Dübel der Schrauben zur Befestigung der Montageklammern.
3. Installieren Sie die zwei Montageklammern mithilfe der Schrauben und Dübel in den Bohrlöchern.
4. Stellen Sie sicher, dass die Netzleitung frei von Spannung ist. Verbinden Sie dann die beiliegende Anschlussleitung mit der Netzleitung.
5. Rasten Sie die T5-Linearleuchte mit leichtem Druck in die Montageklammern ein. Achten Sie beim Einrasten der Leuchte darauf, dass die Buchse für die Anschlussleitung (drei Pins sichtbar) in Richtung der Anschlussleitung zeigt. Stellen Sie sicher, dass die Leuchte vollständig eingerastet ist.
5. Verbinden Sie den Stecker der Anschlussleitung mit der Buchse der Leuchte.

Möchten Sie eine weitere Leuchte direkt mit der bereits installierten Leuchte verbinden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wiederholen Sie die Punkte 1. bis 3. der obigen Installationshinweise. Achten Sie dabei darauf, dass die neuen Montagelöcher für die zweite und jede weitere Leuchte in einer Linie mit den bereits gebohrten Löchern für die erste Leuchte liegen.
2. Stecken Sie das beiliegende Verbindungsadapter in die zu installierende Leuchte ein und Rasten Sie die neue Leuchte in die Montageklammern so ein, dass das Verbindungsadapter möglichst nahe an der bereits installierten Leuchte liegt.

3. Schieben Sie nun die neu installierte Leuchte an die bereits installierte Leuchte heran, sodass das Verbindungsadapter vollständig in die bereits installierte Leuchte einrastet. Achten Sie auch bei der neu installierten Leuchte darauf, dass sie vollständig in die Montageklammern eingerastet ist.
4. Wiederholen Sie die Punkte 1. bis 3. für jede weitere zu installierende Leuchte. Verbinden Sie nicht mehr als 20 Leuchten je Einspeisepunkt.

Reinigung:

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es reinigen.
Verwenden Sie keine scharfen/aggressiven Reinigungsmittel,
ein nebelfeuchtes, fusselfreies Reinigungstuch ist ausreichend.

Störungssuche, Austausch, Montage und Wartung darf nur im kalten, spannungsfreien Zustand durch Elektrofachkräfte oder den Hersteller erfolgen. Dabei sind die 5 Sicherheitsregeln nach DIN VDE 0105-100 zu beachten.

Die nachstehenden Garantiebedingungen gelten für die Europäische Union.

Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG räumt diese Garantieleistungen zusätzlich zu den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen aus dem Kaufvertrag ein und beeinträchtigt nicht die Rechte der Endverbraucher.

1. Die Garantie erstreckt sich auf Material, Konstruktions- und/oder Fabrikationsfehler und gilt für das gesamte Produkt ausgenommen Leuchtmittel, Batterien, Starter und andere Verschleiß- bzw. Verbrauchsteile. Ein Lichtstromrückgang der LED Module von 5 % pro Jahr und ein Ausfall innerhalb der Nennausfallrate von 0,2 %/1000h bei elektronischen Bauteilen wie EVG, LED ist zulässig und fällt ebenso wie die Verschmutzung; Fehler, die durch höhere Gewalt verursacht werden und mechanische Beschädigungen wie z.B. Transportschäden nicht unter die Garantie.
2. Die Garantie setzt nachweislich die Einhaltung folgender Bedingungen voraus: Bestimmungsgemäßer Gebrauch der Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produkt- und Anwendungsspezifikation.
 - Grenzwerte für Umgebungstemperatur (-10 °C bis +40 °C), sowie Netzspannung (90 - 265V AC) dürfen nicht überschritten werden.
 - Am Produkt dürfen keine vom Lieferzustand abweichende Modifikationen (z.B. Einbau von Notlichtkomponenten, Austausch gegen Fremd. EVG, Einbau von Steuerungskomponenten) vorgenommen werden und die Installation ist nach Maßgabe der Montageanweisung ausschließlich durch Fachpersonal durchzuführen.
 - Besondere, extreme Umgebungsbedingungen wie z.B. Küstengebiete sind vor der Installation mit der Hersteller schriftlich abzustimmen, nur in diesem Fall kann eine Garantie übernommen werden.
 - Die in der Montageanweisung vorgegebenen Wartungsanweisungen müssen eingehalten werden.
 - Schäden am Produkt aufgrund von Krieg, Terrorismus, Brand, Unfall, Naturkatastrophen, beabsichtigtem oder versehentlichem Missbrauch, falschem Gebrauch, Nachlässigkeit oder unsachgemäßer Wartung sowie Einsatz unter unnormalen Bedingungen stellen keinen Garantiefall dar.

- Unerhebliche und kosmetische Schäden am Produkt (unbeabsichtigt oder anderweitig), d.h. Schäden, die sich nicht auf den Betrieb und die Funktionen des Produktes auswirken, wie beispielsweise Rost, Verschleiß und Änderung der Farbe, Textur oder Oberflächenbeschaffenheit stellen ebenfalls keinen Garantiefall dar.
- Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG behält sich vor, über die Berechtigung des Garantieanspruchs selbst zu entscheiden. Um eine genaue Fehleranalyse durchführen zu können, erfordert dies die Rückgabe aller defekten Produkte in einer ausreichend frankierten Verpackung.
- Die Garantie wird in der Form geleistet, dass nach unserer Entscheidung das Produkt oder die fehlerhaften Bestandteile hiervon an einem unserer Standorte repariert oder durch gleiche bzw. gleichwertige Ersatzprodukte ersetzt werden oder das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurückgenommen wird. Bei Ersatz ist eine Abweichung von dem ursprünglichen Produkt auf Grund technischen Fortschritts, sowie eine vertretbare, geringe Abweichung hinsichtlich Design und Eigenschaften vorbehalten. Auf die Ersatzprodukte bzw. -teile wird für die restliche Zeit des Garantiezeitraums eine Garantie nach diesen Bedingungen übernommen.
- Von der Garantie sind insbesondere nicht umfasst: Betriebsausfallschäden, entgangener Gewinn und sonstige mittelbare wie unmittelbare Folgeschäden, vergebliche Aufwendungen, Ein- und Ausbaukosten, Hilfsmittel für Austausch etc., Montage- Demontagekosten.
- Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben unberührt und gelten unabhängig von der Garantie. Dies gilt auch für die Ansprüche gegen den Fachhändler/Installateur.
- Wir behalten uns vor, die Garantiebedingungen jederzeit ohne besondere Vorankündigungen zu ändern.
- Für das Rechtsverhältnis im Zusammenhang mit der Garantie gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss von UN-Kaufrecht. Ausschließlicher Gerichtsstand ist Gerlingen.

Gerlingen, den 06.06.2019

Zur Erhaltung und Schutz der Umwelt, der Verhinderung von Umweltverschmutzung, und um die Wiederverwertung von Rohstoffen (Recycling) zu verbessern, wurde von der europäischen Kommission eine Richtlinie erlassen, nach der elektrische und elektronische Geräte vom Hersteller zurückgenommen werden, um sie einer geordneten Entsorgung oder einer Wiederverwertung zuzuführen. Die Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union daher nicht über den unsortierten Siedlungsabfall entsorgt werden: Bitte informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.
Batterien müssen separat entsorgt werden.



Bitte informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.
Batterien müssen separat entsorgt werden.

Herstellerkontakt

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG
Weilimdorfer Straße 74/2
70839 Gerlingen, Deutschland

Tel.: 07156 9457-0
www.wir-sind-red.de
www.deha.de



Wir bestätigen, dass diese Produkte den Vorschriften, insbesondere den Schutzanforderungen, entsprechen, die in der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU), sowie der Vorschrift für Niederspannung 2014/35/EU, der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG und der Vorschrift für RoHS 2011/65/EU festgelegt sind.

Verpackungsregisternr. DE3513737456573; WEEE-Reg.-Nr. DE 89717721



ÜBERZEUGT. EINFACH.

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG
Weilimdorferstraße 74/2
70736 Gerlingen, Deutschland