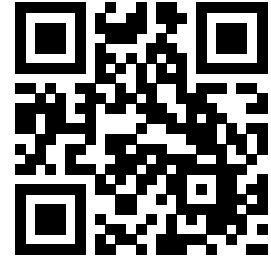




LED-Strip Set, 6 W/m, 480 lm/m, 3000 K, IP20,
95 RA, 60 LED/m, 24 V DC, 5 m-Rolle



4 046725 399834

Leistungsmerkmale

Das LED-Strip-Set wird Plug-and-Play anschlussfertig geliefert. LED-Strip, Controller und Treiber lassen sich werkzeuglos zusammenstecken. Der Treiber hat eine feste Zuleitung mit Eurostecker, so dass das LED-Strip-Set direkt in Betrieb genommen werden kann.

Der LED-Strip kann aufgeteilt und mit den beiliegenden PCB-Verbindern wieder verbunden werden. Im Zubehör befinden sich zwei 90° Winkelverbinder und ein flexibler, gerader Verbinder. Mit dem rückseitigen 3M Klebeband wird der LED-Strip einfach aufgeklebt. Mit der handlichen Funkfernbedienung lässt sich das LED-Strip-Set auch ohne direkten Sichtkontakt bedienen. Es kann in der Helligkeit gedimmt werden und bietet zusätzlich dynamische Modi mit Fading- und Flash-Effekten.

Das LED-Strip Set bietet eine hervorragende Farbwiedergabe von >95 Ra und ist in 6 Watt pro Meter oder 15 Watt pro Meter erhältlich.

Lieferumfang:

5 m LED-Strip auf Rolle, Funk-Controller, Funk-Fernbedienung (Batterie enthalten), LED-Treiber mit Eurostecker, 1 x gerader PCB-Verbinder 10 cm, 2 x Winkelverbinder 90°

Technische Daten

- Farbortabweichung (SCDM): 5 Steps
- Dimmbar über mitgelieferten Mini Funk-Controller
- Anschluss: 1 m Zuleitung einseitig, mit Buchse für Controller
- Leistung des LED Treibers: 30 W / 75 W
- Eingangsspannung: 230 V AC
- Ausgangsspannung: 24 V DC
- enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

DEHA-Nummer

6173545

Artikelnummer

5620-50-0001

EAN

4046725399834

Kennzeichnung

LED-Strip Set, 6 W/m, 480 lm/m, 3000 K, IP20,
95 RA, 60 LED/m, 24 V DC, 5 m-Rolle

Allgemeine Daten

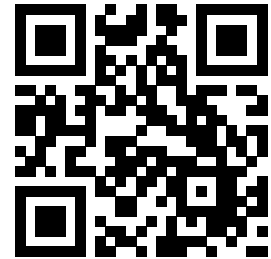
Merkmale	
Ausführung	Band
Montageart	Aufbau/Einbau
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	18
Lampenleistung je Meter	6 W
Lampenleistung je Fuß	2 W
Lichtstrom je Meter	550 lm
Spannungsart	AC
Lampenspannung	230 - 230 V
Ausstrahlungswinkel	120 °
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse	II
Max. Systemleistung	32 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0,9
Breite	8 mm
Höhe/Tiefe	4 mm
Länge	5000 mm
Kleinster Biegeradius	5 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	100 mm
Mit Anschlussset	ja
Selbstklebend	ja
Polzahl	2
Mit Endstück	nein
Mit Schutzabdeckung	nein

Produktabbildungen

DEHA-Nr.	Typ	Artikelnummer	EAN	VPE
6173545	5620-50-0001	5620-50-0001	4046725399834	1 Stück



LED-Strip Set, 6 W/m, 480 lm/m, 3000 K, IP20,
95 RA, 60 LED/m, 24 V DC, 5 m roll



4 046725 399834

Performance features

The LED strip set is delivered ready for connection, plug and play. LED strip, controller and driver can be plugged together without tools. The driver has a fixed cable with a Euro plug so that the LED strip set can be put into operation directly.

The LED strip can be split and reconnected with the enclosed PCB connectors. The accessories include two 90° angle connectors and a flexible, straight connector. The LED strip is simply glued on with the 3M adhesive tape on the back.

With the handy radio remote control, the LED strip set can also be operated without direct visual contact. It can be dimmed in brightness and also offers dynamic modes with fading and flashing effects.

The LED strip set offers excellent color rendering of >95 Ra and is available in 6 watts per meter or 15 watts per meter.

Scope of delivery:

5 m LED strip on a roll, radio controller, radio remote control (battery included), LED driver with Euro plug, 1 x straight PCB connector 10 cm, 2 x 90° angle connectors

Technical specifications

- Color locus deviation (SCDM): 5 steps
- Dimmable via the supplied mini radio controller
- Connection: 1 m cable on one side, with socket for controller
- LED driver power: 30 W / 75 W
- Input voltage: 230 V AC
- Output voltage: 24 V DC
- contains a light source with energy efficiency class F

DEHA number

6173545

Item number

5620-50-0001

EAN

4046725399834

label

LED-Strip Set, 6 W/m, 480 lm/m, 3000 K, IP20,
95 RA, 60 LED/m, 24 V DC, 5 m roll

General Data

Features	
Model	Tape
Mounting method	Surface mounting/recessed mounting
Lamp type	LED not exchangeable
Number of nodes per meter	60
Number of nodes per foot	18
Lamp power per meter	6 W
Lamp power per foot	2 W
Luminous flux per meter	550 lm
Voltage type	AC
Lamp voltage	230 - 230 V
Beam angle	120 °
Type of control gear	LED operating device voltage-controlled
Rated life time L90/B10 at 25 °C	30000 h
Degree of protection (IP)	IP20
Protection class	II
Max. system power	32 W
Colour of light	White
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index CRI	90-100
Power factor	0,9
Width	8 mm
Height/depth	4 mm
Length	5000 mm
Lowest bending radius	5 mm
Length of particular segments	100 mm
With connection set	yes
Self-adhesive	yes
Number of poles	2
With end piece	no
With protective cover	no

Product pictures

DEHA no	Type	Item number	EAN	VPE
6173545	5620-50-0001	5620-50-0001	4046725399834	1 Piece