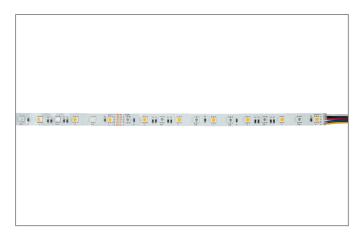
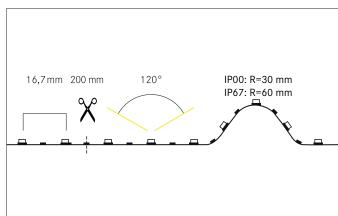
QUALITYFLEX ONE RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 38204002

Licht. Für Generationen.







Ausschreibungstext

RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00, Deckenausschnitt Einbautiefe mm, Länge 5.000 mm, Breite 12 mm, Gewicht 0,112 kg, , mit max: 72 W , Auslieferung ohne Leuchtmittel. , Farbe: RGBW, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -10 °C bis +40 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP00. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Produktvorteile

- Dynamische Farbakzente mit rot, grün, blau und weiß.
- Geeignet für den Innenbereich (IP00).
- Optimal für farbliche Akzentuierung in Wohnbereichen oder Gastronomie.
- Dekorative Beleuchtung und Akzentbeleuchtung von Lichtvouten, Linearanwendungen und Hinterleuchtungen.
- Kompatibel mit unseren 4-Kanal 24 V DC Steuerungen, RGBW.

QUALITYFLEX ONE RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 38204002

Licht. Für Generationen.

| Artikeldaten | | | | | | |
|----------------------------|---|----------------|--|--|--|--|
| Artikel-Nr. | 38204002 | | | | | |
| GTIN | 4251433942023 | | | | | |
| Serienname | QUALITYFLEX ONE | UALITYFLEX ONE | | | | |
| Kurzbeschreibung | RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00 | | | | | |
| Farbe | RGBW | | | | | |
| Länge | 5.000 mm | | | | | |
| Breite | 12 mm | | | | | |
| Aufbauhöhe | 2,1 mm | | | | | |
| Lieferumfang | inkl. 1 x Montageanleitung, 5 x Kennzeichnungsetiketten | | | | | |
| Nettogewicht | 0,112 kg | | | | | |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm | | | | | |

| Lichttechnik | | |
|----------------------------|-----------|--|
| Farbtemperatur | RGBW | |
| Lichtfarbe | RGBW | |
| Farbtemperatur 1 | 3.000 K | |
| Lichtstrom 1 | 650 lm/m | |
| Lichtstrom rot | 69 lm/m | |
| Lichtstrom grün | 158 lm/m | |
| Lichtstrom blau | 40 lm/m | |
| Systemeffizienz | 14 lm/W | |
| Farbwiedergabe | CRI > 90 | |
| Abstrahlwinkel | 120° | |
| Farbtemperatur einstellbar | stufenlos | |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Lampenleistung je Meter | 14,4 W/m |
| Spannungsart | DC |
| DC Nennspannung max. | 24 V |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart raumseitig | IP00 |
| Umgebungstemperatur | -10 °C bis +40 °C |
| Dimmbar | Ja |
| Ader Zahl | 5 |
| Ansteuerung | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm |
| | weiß = + |
| | grün = - grün |
| Kabelbelegung | rot = - rot |
| | blau = - blau |
| | gelb = - weiß |
| Ausführung der Anschlussleitung | beidseitig |
| Leuchtmittelwechsel möglich | nein |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 168.000 h |

| Betriebstechnik QualityFlex | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Short Pitch | 16,7 mm |
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 60 Stk |
| Länge der einzelnen Abschnitte | 200 mm |
| Kleinster Biegeradius | 30 mm |
| Länge | 5.000 mm |
| max. Modullänge | 5.000 mm |
| Schaltungsart | Parallelschaltung |
| LED Type | 5050 LED |

QUALITYFLEX ONE RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 38204002

Licht. Für Generationen.

| Logistische Daten | | | |
|------------------------------------|---|--|--|
| Bruttogewicht | 0,165 kg | | |
| Länge Verpackung | 220 mm | | |
| Breite Verpackung | 240 mm | | |
| Höhe Verpackung | 15 mm | | |
| | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche | | |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über | | |
| | die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die | | |
| | Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu | | |
| | vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. | | |

| Kompatible Netzteile | | | | | | |
|----------------------|--------------|----------|-------------|--------|--------|-------|
| Artikel-Nr. | Leistung min | Leistung | Ansteuerung | Länge | Breite | Höhe |
| 17206000 | 1 W | 20 W | 1-10 V | 146 mm | 55 mm | 19 mm |
| 17207000 | 1 W | 30 W | schaltbar | 160 mm | 50 mm | 22 mm |
| 17214000 | 1 W | 7,2 W | schaltbar | 68 mm | 35 mm | 21 mm |
| 17223000 | 1 W | 75 W | schaltbar | 185 mm | 60 mm | 31 mm |
| 17224000 | 1 W | 100 W | schaltbar | 199 mm | 63 mm | 36 mm |
| 17225000 | 1 W | 150 W | schaltbar | 219 mm | 63 mm | 36 mm |
| 17226000 | 1 W | 240 W | schaltbar | 244 mm | 71 mm | 38 mm |
| 17240000 | | | schaltbar | | | |

| Kompatible Steuerungen | | | | | | |
|------------------------|--------------|----------|---------------|--------|---------|-------|
| Artikel-Nr. | Leistung min | Leistung | Ansteuerung | Länge | Breite | Höhe |
| 18151000 | 24 W | 240 W | KNX | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18152000 | 24 W | 240 W | DALI | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18153000 | 24 W | 240 W | DMX | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18154000 | 24 W | 240 W | 1-10 V | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18161000 | 24 W | 240 W | KNX | 72 mm | 90 mm | 70 mm |
| 18162000 | 24 W | 240 W | DALI | 54 mm | 110 mm | 66 mm |
| 18164000 | 24 W | 240 W | 1-10 V | 54 mm | 110 mm | 66 mm |
| 18223000 | 0 W | 240 W | Funksteuerung | | | |
| 18157000 | 48 W | 240 W | ZigBee | 145 mm | 46,5 mm | 16 mm |
| 18192000 | 120 W | 240 W | Funksteuerung | 160 mm | 45 mm | 18 mm |

QUALITYFLEX ONE RGBW LED-Flexplatine 5 m, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 38204002

Licht. Für Generationen.

| Kompatible Profile | | | | |
|---|------------|----------|---------|---------|
| Kurzbeschreibung | Serienname | Länge | Breite | Höhe |
| LED-Anbauprofil | P03-12 | 2.000 mm | 17,8 mm | 10,8 mm |
| Anbauprofil | P04-14 | 2.000 mm | 24 mm | 9 mm |
| Anbauprofil | P06-20 | 2.000 mm | 23 mm | 25,1 mm |
| LED-Anbauprofil | P30-30 | 2.000 mm | 33,4 mm | 29,6 mm |
| Anbauprofil | P16-16 | 2.000 mm | 18,8 mm | 18,6 mm |
| Anbauprofil, flach | ONE | | 17,6 mm | 6 mm |
| Anbauprofil, hoch | ONE | | 17,6 mm | 15,9 mm |
| Einbauprofil | P34-14 | 2.000 mm | 28 mm | 8 mm |
| Einbauprofil | P36-20 | 2.000 mm | 30 mm | 20,4 mm |
| LED-Einbauprofil | P40-30 | 2.000 mm | 44,4 mm | 24 mm |
| Einputzprofil | P37-30 | 2.000 mm | 63,4 mm | 15,9 mm |
| Einputzprofil | P38-30 | 2.000 mm | 63,4 mm | 24 mm |
| Wandeinbauprofil | P32-12 | 2.000 mm | 19,1 mm | 81 mm |
| Anbau-Eckprofil | P62-14 | 2.000 mm | 24 mm | 19,4 mm |
| Anbau-Eckprofil | P63-14 | 2.000 mm | 17,5 mm | 17,5 mm |
| Anbau-Eckprofil | ONE | | 24 mm | 19,4 mm |
| Wandanbauprofil | P73-12 | 2.000 mm | 17,8 mm | 46,1 mm |
| Wandanbauprofil | P74-14 | 2.000 mm | 18,5 mm | 55 mm |
| Deckeneinbauprofil mit Wandbe- festigung | P75-14 | 2.000 mm | 28 mm | 28 mm |
| Flachprofil | P76-16 | 2.000 mm | 20,5 mm | 3,8 mm |
| Anbau-Kühlprofil | ONE | | 20,5 mm | 3,8 mm |