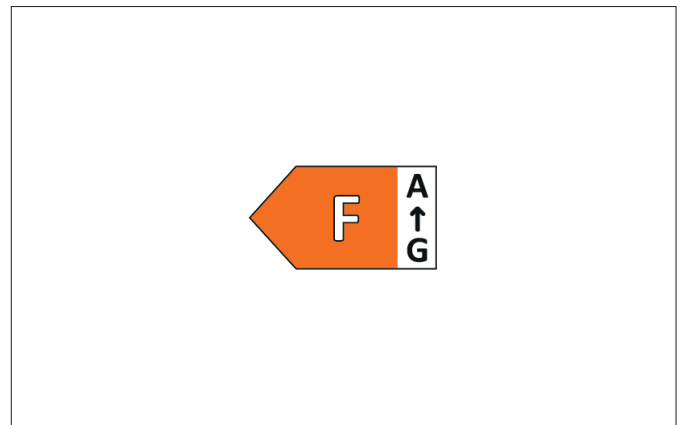
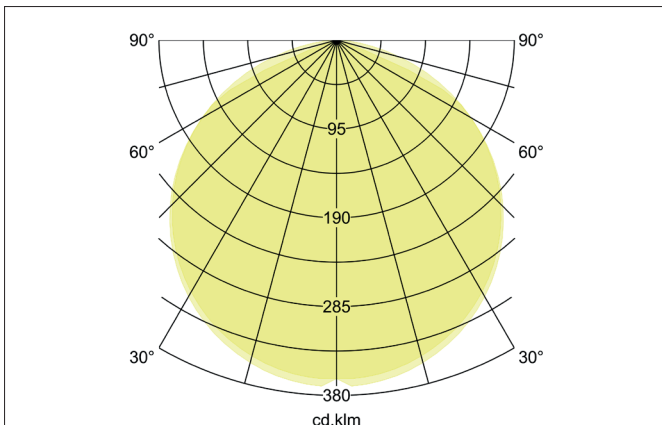
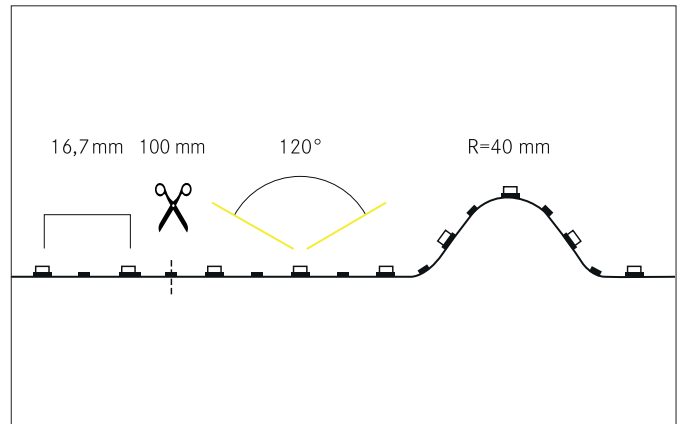
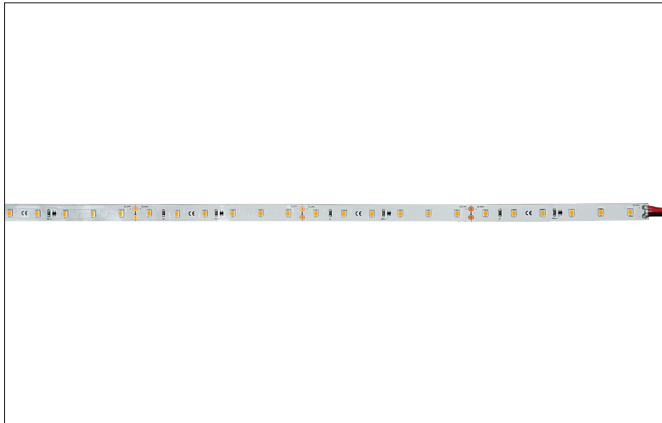


QUALITYFLEX Performance LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 19304004



Ausschreibungstext

LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00, LED-Weißlicht, 4.000K, CRI > 95 LED-Flexplatine zur Länge: 5000.0 mm Lampenleistung je Meter: 15.0 W/m, Lichtstrom je Meter: 1238.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP00, Schutzklasse: III, Spannung: 24V DC, Abstrahlwinkel: 120.0 °, 60 LEDs pro Meter, Chip-Abstand (Short Pitch) : 16,7mm. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 100 mm eingekürzt werden. Die maximale Systemlänge von 10.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- Sehr hohe Farbwiedergabe mit CRI>95.
- Länge von maximal 10 Meter mit einer Einspeisung realisierbar.
- Geeignet für die Anwendung in trockenen Bereichen in Innenräumen (IP00).
- Teilungsmaß von 100 Millimetern.
- Hohe Lichtleistung für indirekte und Grundbeleuchtung in zahlreichen Anwendungsbereichen.
- Verfügbar in 2.700 Kelvin, 3.000 Kelvin und 4.000 Kelvin.
- Dimmbar mit entsprechendem Zubehör.

QUALITYFLEX Performance LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 19304004

| Artikeldaten | |
|----------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 19304004 |
| GTIN | 4251433927952 |
| Serienname | QUALITYFLEX Performance |
| Kurzbeschreibung | LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00 |
| Farbe | weiß |
| Länge | 5.000 mm |
| Breite | 10 mm |
| Aufbauhöhe | 1,4 mm |
| Lieferumfang | inkl. 1 x Montageanleitung, 5 x Kennzeichnungsetiketten |
| Nettogewicht | 0,146 kg |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|---------------|
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtstrom je Meter | 1.238 lm/m |
| Systemeffizienz | 83 lm/W |
| Farbtoleranz | McAdam-Step 5 |
| Farbwiedergabe | CRI > 95 |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Systemleistung | 75 W |
| Lampenleistung je Meter | 15 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 | 2 |
| Ansteuerung | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm |
| Kabelbelegung | rot = + pol schwarz = - pol |
| Ausführung der Anschlussleitung | beidseitig |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Nein |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h |
| Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 50.000 h |
| Energieeffizienzklasse | F |

| Betriebstechnik QualityFlex | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Leistung pro meter | 15 W/m |
| Short Pitch | 16,7 mm |
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 60 Stk |
| Länge der einzelnen Abschnitte | 100 mm |
| Kleinster Biegeradius | 40 mm |
| Länge | 5.000 mm |
| max. Modullänge | 10.000 mm |
| Schaltungsart | Parallelschaltung |
| LED Type | 2835 LED |

QUALITYFLEX Performance LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 19304004

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,193 kg |
| Länge Verpackung | 220 mm |
| Breite Verpackung | 240 mm |
| Höhe Verpackung | 20 mm |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche 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 |
| 17230000 | | | Phasenabschnitt | | | |
| 17240000 | | | schaltbar | | | |

| Kompatible Steuerungen | | | | | | |
|------------------------|---------------|----------|---------------|--------|---------|-------|
| Artikel-Nr. | Leistung min. | Leistung | Ansteuerung | Länge | Breite | Höhe |
| 18151000 | 1 W | 240 W | KNX | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18152000 | 1 W | 240 W | DALI-DT6 | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18153000 | 1 W | 240 W | DMX | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18154000 | 1 W | 240 W | 1-10 V | 170 mm | 59 mm | 30 mm |
| 18161000 | 1 W | 240 W | KNX | 72 mm | 90 mm | 70 mm |
| 18162000 | 1 W | 240 W | DALI-DT6 | 54 mm | 110 mm | 66 mm |
| 18164000 | 1 W | 240 W | 1-10 V | 54 mm | 110 mm | 66 mm |
| 17528000 | 1 W | 240 W | Funksteuerung | | | |
| 17502000 | 1 W | 120 W | DALI | 183 mm | 33 mm | 23 mm |
| 18157000 | 1 W | 240 W | ZigBee | 145 mm | 46,5 mm | 16 mm |
| 18192000 | 1 W | 240 W | Funksteuerung | 160 mm | 45 mm | 18 mm |
| 18207000 | | | | 137 mm | 45 mm | 13 mm |
| 18199000 | | | | | | |
| 18202000 | | | | | | |

QUALITYFLEX Performance LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 95, 15 W / m, IP00

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 19304004

| Kompatible Profile | | | | |
|--------------------------------|------------|----------|---------|---------|
| Kurzbeschreibung | Serienname | Länge | Breite | Höhe |
| Einbauprofil 53654070 | P36-20 | 2.000 mm | 30 mm | 20,4 mm |
| LED-Einbauprofil 53759070 | P40-30 | 2.000 mm | 44,4 mm | 24 mm |
| Wandeinbauprofil 53650260 | P32-12 | 2.000 mm | 19,1 mm | 81 mm |
| Einputzprofil 53655070 | P37-30 | 2.000 mm | 63,4 mm | 15,9 mm |
| Einputzprofil 53656070 | P38-30 | 2.000 mm | 63,4 mm | 24 mm |
| Anbauprofil 53600070 | P01-10 | 2.000 mm | 20 mm | 8 mm |
| Anbauprofil 53602070 | P04-14 | 2.000 mm | 24 mm | 9 mm |
| Anbauprofil 53603070 | P06-20 | 2.000 mm | 23 mm | 25,1 mm |
| LED-Anbauprofil 53606070 | P30-30 | 2.000 mm | 33,4 mm | 29,6 mm |
| Anbauprofil 53607080 | P16-16 | 2.000 mm | 18,8 mm | 18,6 mm |
| Anbauprofil, flach 53380261 | ONE | | 17,6 mm | 6 mm |
| Anbauprofil, hoch 53381302 | ONE | | 17,6 mm | 15,9 mm |
| Anbau-Eckprofil 53700070 | P60-10 | 2.000 mm | 20 mm | 16 mm |
| Anbau-Eckprofil 53702070 | P62-14 | 2.000 mm | 24 mm | 19,4 mm |
| Anbau-Eckprofil 53703260 | P63-14 | 2.000 mm | 17,5 mm | 17,5 mm |
| Anbau-Eckprofil 53385261 | ONE | | 24 mm | 19,4 mm |
| Flexibles Profil 53753260 | P72-12 | 2.000 mm | 20 mm | 3,3 mm |
| Wandanbauprofil 53754070 | P73-12 | 2.000 mm | 17,8 mm | 46,1 mm |
| Wandanbauprofil 53751260 | P74-14 | 2.000 mm | 18,5 mm | 55 mm |
| Flachprofil 53756070 | P76-16 | 2.000 mm | 20,5 mm | 3,8 mm |
| Anbau-Rundprofil 53760260 | P90-16 | 2.000 mm | 20 mm | 17 mm |