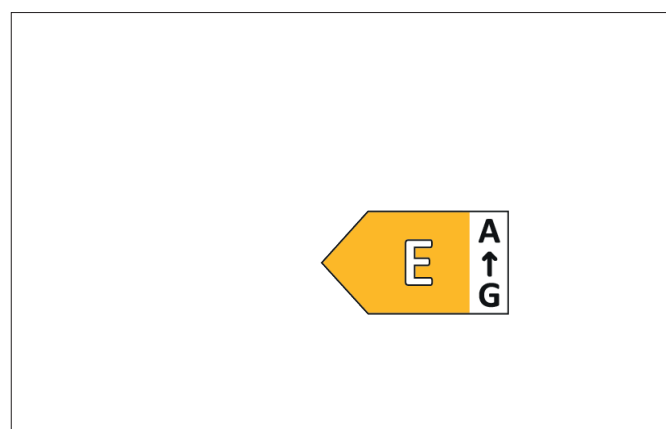
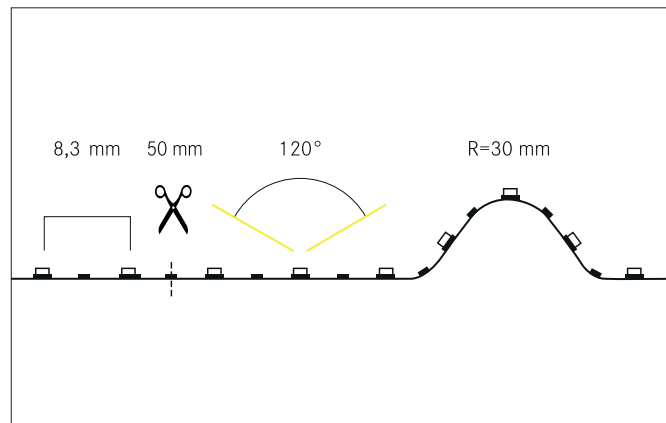
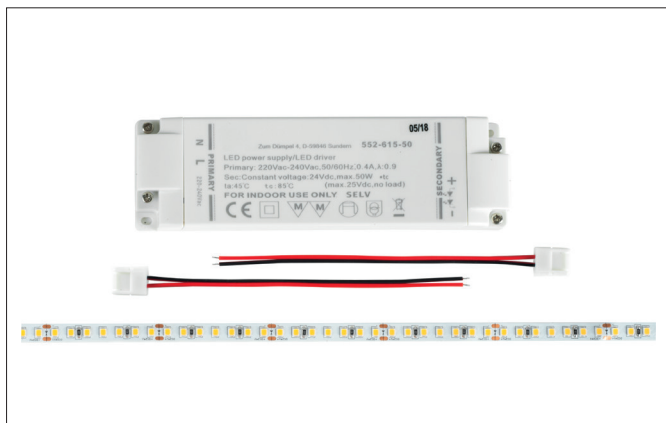


QUALITYFLEX ONE LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00

Artikel-Nr. 15292003

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext

LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00 , LED-Weißlicht, CRI > 80 LED-Flexplatine zur Länge: 5000.0 mm Lampenleistung je Meter: 9.6 W/m, Lichtstrom je Meter: 980.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP00, Schutzklasse: II, Spannung: 24V DC , Abstrahlwinkel: 120.0 °, 140 LEDs pro Meter, Chip-Abstand (Short Pitch) : 8,3mm. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 50 mm eingekürzt werden. Die maximale Systemlänge von 5.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- Komplettsset bestehend aus LED-Flexplatine, Netzgerät und Anschlussleitung.
- Vorausgewähltes Sortiment.
- Geringer Konfigurationsaufwand.
- Schnelle Beleuchtungslösung für private Wohnbereiche. und dekorative Beleuchtung.
- Lieferlänge 5.000 mm mit einem Teilungsmaß von 50 mm.
- Ergänzendes Profilset für fertige Lichtlösung.

QUALITYFLEX ONE LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00
 Artikel-Nr. 15292003

 Licht.
 Für Generationen.

| Artikeldaten | |
|----------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 15292003 |
| GTIN | 4251433922612 |
| Serienname | QUALITYFLEX ONE |
| Kurzbeschreibung | LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00 |
| Farbe | weiß |
| Länge | 5.000 mm |
| Breite | 8 mm |
| Aufbauhöhe | 1,5 mm |
| Lieferumfang | inkl. 1 x LED-Flexplatine, 1 x Netzgerät 50W, 2 x Anschlussleitung separat, 1 x Montageanleitung, 5 x Kennzeichnungsetiketten |
| Nettogewicht | 0,276 kg |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm |

| Lichttechnik | |
|---------------------|---------------|
| Farbtemperatur | 3.100 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtstrom je Meter | 980 lm/m |
| Systemeffizienz | 102 lm/W |
| Farbtoleranz | McAdam-Step 3 |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Abstrahlwinkel | 120° |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---------------------------------|------------------------|
| Lampenleistung je Meter | 9,6 W/m |
| Spannungsart | AC |
| DC Nennspannung max. | 24 V |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart raumseitig | IP00 |
| Umgebungstemperatur | -10 °C bis +40 °C |
| Dimmbar | Ja |
| Ader Zahl | 2 |
| Ansteuerung | schaltbar |
| Länge der Anschlussleitung | 350 mm |
| Ausführung der Anschlussleitung | beidseitig |
| Leuchtmittelwechsel möglich | nein |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 54000 h |
| Energieeffizienzklasse | E |

| Betriebstechnik QualityFlex | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Short Pitch | 8,3 mm |
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 140 Stk |
| Länge der einzelnen Abschnitte | 50 mm |
| Kleinster Biegeradius | 30 mm |
| Länge | 5.000 mm |
| max. Modullänge | 5.000 mm |
| Schaltungsart | Parallelschaltung |
| LED Type | 2835 LED |

QUALITYFLEX ONE LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00
 Artikel-Nr. 15292003

Licht.
 Für Generationen.

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,397 kg |
| Länge Verpackung | 250 mm |
| Breite Verpackung | 250 mm |
| Höhe Verpackung | 30 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 Steuerungen | | | | | | |
|------------------------|--------------|----------|---------------|--------|---------|-------|
| Artikel-Nr. | Leistung min | Leistung | Ansteuerung | Länge | Breite | Höhe |
| 17502000 | 0 W | 120 W | DALI | 183 mm | 33 mm | 23 mm |
| 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 |
| 17528000 | 1 W | 240 W | Funksteuerung | | | |
| 17511000 | 1 W | 240 W | Funksteuerung | 145 mm | 46,5 mm | 16 mm |
| 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 LED-Flexplatinen-Set, 9,6 W/m, 5 m, IP00
 Artikel-Nr. 15292003

Licht.
Für Generationen.

| Kompatible Profile | | | | |
|--|-----------------|----------|---------|---------|
| Kurzbeschreibung | Serienname | Länge | Breite | Höhe |
| Anbauprofil | P01-10 | 2.000 mm | 20 mm | 8 mm |
| Anbauprofil | P02-10 | 2.000 mm | 17,5 mm | 25 mm |
| LED-Anbauprofil | P03-12 | 2.000 mm | 17,8 mm | 10,8 mm |
| Anbauprofil | P04-14 | 2.000 mm | 24 mm | 9 mm |
| Anbauprofil | P05-14 | 2.000 mm | 17,5 mm | 8,6 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 | QUALITYFLEX ONE | | 17,6 mm | 6 mm |
| Anbauprofil, hoch | QUALITYFLEX ONE | | 17,6 mm | 15,9 mm |
| Einbauprofil | P31-10 | 2.000 mm | 24 mm | 7 mm |
| Einbauprofil | P34-14 | 2.000 mm | 28 mm | 8 mm |
| Einbauprofil | P35-14 | 2.000 mm | 24,5 mm | 9 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 |
| Bodeneinbauprofil | P33-12 | 2.000 mm | 15,8 mm | 13,7 mm |
| Anbau-Eckprofil | P60-10 | 2.000 mm | 20 mm | 16 mm |
| Anbau-Eckprofil | P61-10 | 2.000 mm | 14,5 mm | 14,5 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 | QUALITYFLEX ONE | | 24 mm | 19,4 mm |
| Flexibles Profil | P72-12 | 2.000 mm | 20 mm | 3,3 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 Wandbefestigung | P75-14 | 2.000 mm | 28 mm | 28 mm |
| Flachprofil | P76-16 | 2.000 mm | 20,5 mm | 3,8 mm |
| Anbau-Rundprofil | P90-16 | | 20 mm | 17 mm |
| Anbau-Kühlprofil | QUALITYFLEX ONE | | 20,5 mm | 3,8 mm |
| Anbauprofil-Komplettset | QUALITYFLEX ONE | 2.500 mm | 17,3 mm | 7 mm |