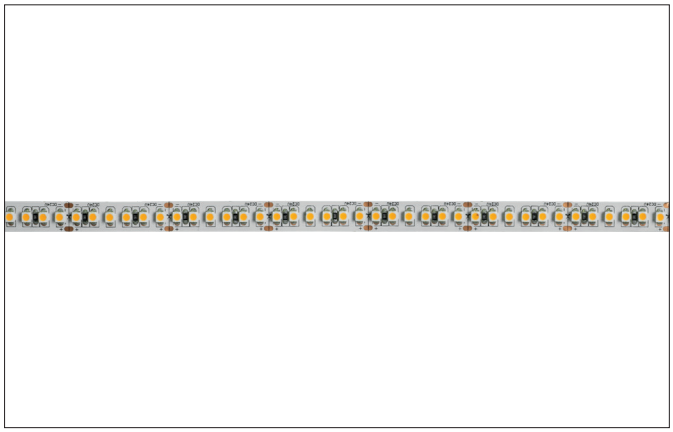
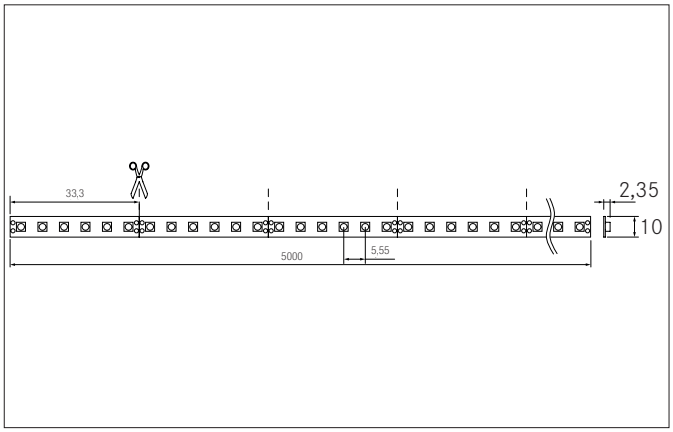
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 75203024





IP00 120° 24V III

Ausschreibungstext
LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00, weiß, Lichtfarbe: weiß, 2.400K, CRI 92 LED-Flexplatine zur dekorativen, technischen, sowie effizienten Beleuchtung von Lichtvouten, Linearanwendungen und Hinterleuchtungen, Grund- bzw. Allgemeinbeleuchtung von Räumen, architektonische Anwendungen und für Bereiche, in denen eine hohe Ausleuchtung gewünscht ist, wie z.B. indirekte oder direkte Beleuchtungen, Lichtdecken, Gastronomiebeleuchtungen und vielem mehr.Länge: 33.33 mm Lampenleistung je Meter: 14.4 W/m, Lichtstrom je Meter: 1040.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP00, Schutzklasse: III, Spannung: 24V DC, Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 33,33 mm eingekürzt werden. Die maximale Systemlänge von 5.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- LED-Flexplatinen für die Präsentation von Lebensmitteln.
- Abgestimmte Farbwiedergabe für optimale Warenpräsentation von:
  Fleisch rot, Brot & Backwaren, Käse & Restaurant, Obst, Fleisch marmoriert, Gemüse
- Teilbar alle 33,33 mm.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.07.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 75203024

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	75203024
GTIN	4251433901266
Serienname	QUALITYFLEX Individual
Kurzbeschreibung	LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00
Farbe	weiß
Länge	33,33 mm
Breite	10 mm
Aufbauhöhe	2,4 mm
Lieferumfang	inkl. 1 x Montageanleitung
Nettogewicht	0,003 kg
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.400 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.400 K
Lichtstrom je Meter	1.040 lm/m
Systemeffizienz	72 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 5
Farbwiedergabe	CRI 92
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	72 W
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	2
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Ausführung der Anschlussleitung	einseitig
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Betriebstechnik QualityFlex	
Leistung pro meter	14,4 W/m
Short Pitch	5,55 mm
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	180 Stk
Länge der einzelnen Abschnitte	33,33 mm
Kleinster Biegeradius	25 mm
Länge	33,33 mm
max. Modullänge	5.000 mm
Schaltungsart	Parallelschaltung
LED Type	3528 LED

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.07.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 75203024

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,007 kg
Länge Verpackung	70 mm
Breite Verpackung	45 mm
Höhe Verpackung	80 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		Länge	Breite	Höhe
17206000	1 W	20 W		146 mm	55 mm	19 mm
17207000	1 W	30 W		160 mm	50 mm	22 mm
17214000	1 W	7,2 W		68 mm	35 mm	21 mm
17223000	1 W	75 W		185 mm	60 mm	31 mm
17224000	1 W	100 W		199 mm	63 mm	36 mm
17225000	1 W	150 W		219 mm	63 mm	36 mm
17226000	1 W	240 W		244 mm	71 mm	38 mm
17227000	1 W	320 W		252 mm	90 mm	44 mm
17228000	1 W	480 W		262 mm	125 mm	44 mm
17230000	5 W	30 W	Phasenabschnitt	145 mm	50 mm	22 mm
17231000	12 W	75 W	Phasenabschnitt	185 mm	60 mm	31 mm
17232000	12 W	120 W	Phasenabschnitt	223 mm	64 mm	32 mm
17240000	1 W	20 W	schaltbar	150 mm	40 mm	30 mm
17241000	1 W	40 W	schaltbar	210 mm	40 mm	30 mm
17242000	1 W	60 W	schaltbar	250 mm	40 mm	30 mm
17243000	1 W	120 W	schaltbar	300 mm	40 mm	30 mm
17244000	1 W	150 W	schaltbar	310 mm	40 mm	30 mm
17250000	1 W	45 W	DALI-2	187 mm	45 mm	31 mm
17251000	1 W	80 W	DALI-2	290 mm	45 mm	31 mm
17252000	1 W	150 W	DALI-2	290 mm	45 mm	31 mm
17260000	1 W	150 W		105 mm	90 mm	59 mm

Kompatible Steuerungen						
Artikel-Nr.	Leistung min.	Leistung	Ansteuerung	Länge	Breite	Höhe
17502000	1 W	120 W	DALI	183 mm	33 mm	23 mm
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			
17511000	120 W	240 W	Funksteuerung	145 mm	46,5 mm	16 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

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.07.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine Food, 33,33 mm, 14,4 W / m, IP00

Artikel-Nr. 75203024

Kompatible Profile				
Kurzbeschreibung	Serienname	Länge	Breite	Höhe
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53654070	P36-20	2.000 mm	30 mm	20,4 mm
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53759070	P40-30	2.000 mm	44,4 mm	24 mm
LED-Wandeinbauprofil, 2.000 mm 53650260	P32-12	2.000 mm	19,1 mm	81 mm
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53655070	P37-30	2.000 mm	63,4 mm	15,9 mm
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53656070	P38-30	2.000 mm	63,4 mm	24 mm
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53600070	P01-10	2.000 mm	20 mm	8 mm
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53602070	P04-14	2.000 mm	24 mm	9 mm
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53603070	P06-20	2.000 mm	23 mm	25,1 mm
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53606070	P30-30	2.000 mm	33,4 mm	29,6 mm
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53607080	P16-16	2.000 mm	18,8 mm	18,6 mm
LED-Anbauprofil, flach 53380261	ONE		17,6 mm	6 mm
LED-Anbauprofil, hoch 53381302	ONE		17,6 mm	15,9 mm
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53700070	P60-10	2.000 mm	20 mm	16 mm
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53702070	P62-14	2.000 mm	24 mm	19,4 mm
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53703260	P63-14	2.000 mm	17,5 mm	17,5 mm
LED-Anbau-Eckprofil 53385261	ONE		24 mm	19,4 mm
Flexibles LED-Profil, 2.000 mm 53753260	P72-12	2.000 mm	20 mm	3,3 mm
LED-Wandanbauprofil, 2.000 mm 53754070	P73-12	2.000 mm	17,8 mm	46,1 mm
LED-Wandanbauprofil, 2.000 mm 53751260	P74-14	2.000 mm	18,5 mm	55 mm
LED-Flachprofil, 2.000 mm 53756070	P76-16	2.000 mm	20,5 mm	3,8 mm
LED-Anbau-Rundprofil, 2.000 mm 53760260	P90-16	2.000 mm	20 mm	17,04 mm

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.07.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/