



Radium
Die Lichtmarke



LED-Strips
2022

Zukunftssicher, zuverlässig,
zuschneidbar.

**Flexible LED-Strips für die
Beleuchtung von morgen.**

www.radium.de/led-strips



Inspirationsquelle für jedes Projekt. **Lichtsysteme von Radium.**

Flexible lineare Lichtsysteme

In der modernen Beleuchtung spielen lineare Lichtsysteme eine immer wichtigere Rolle. Die nahtlosen Lichtlinien eröffnen durch die variable Anpassung an verschiedenste Anwendungsgebiete äußerst vielseitige Designs. Zudem sind LED-Strips im Vergleich zu Leuchtstofflampen und Neonröhren deutlich effizienter und senken Energie- und Instandhaltungskosten nachhaltig.

Lernen Sie die Radium LED-Strip-Systeme kennen und lassen Sie sich von der ausgezeichneten Qualität unserer Produkte überzeugen!

Effiziente Allrounder

Mit Radium LED-Strips können Sie Räume optimal inszenieren. Als zweckmäßige Direktbeleuchtung sorgen sie elegant für gleichmäßiges Licht in hoher Qualität. In Form von indirekter Beleuchtung setzen die LED-Strips dekorative Highlights und erzeugen eine gemütliche Stimmung. Dabei überzeugen die LED-Bänder nicht nur im Innenbereich, sondern auch im Außenbereich: Unsere robusten, wassergeschützten LED-Strips beweisen dank ihrer Schutzart Langlebigkeit und zuverlässige Funktionalität. Durch das vielfältige Zubehör lassen sich die Lichtsysteme den Gegebenheiten optimal anpassen und einfach installieren. Ob LED-Strip, LED-Treiber, Profil, Abdeckung oder Montagezubehör – bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand.

Anwendungsbeispiele:

- Architekturbeleuchtung
- Kaufhäuser
- Hotels, Restaurants, Bars
- Besprechungsräume, Foyers, Eingangshallen
- Effektvolle Außenbeleuchtung

Inhalt

LED-Strip Konfigurator	12
LED-Strips	18
Profile und Abdeckungen	60
Vorschaltgeräte	80
Steuergeräte	88
Technische Hinweise	96
Piktogramme	98

**„Flexible LED-Strips
von Radium sind die
perfekte Allroundlösung
für moderne Beleuch-
tungsaufgaben.“**



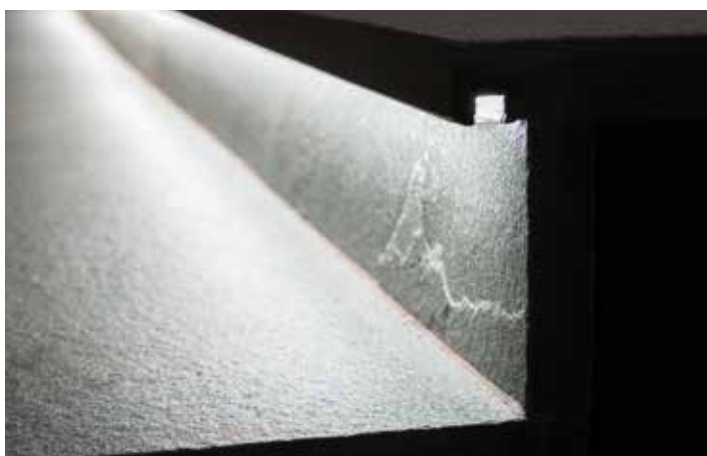
LED-Strips für zukunftssichere Projekte.

Licht in allen Facetten.



Blickfang durch modernes Lichtdesign

Moderne LED-Beleuchtung sorgt heute nicht einfach nur für Helligkeit, sondern übernimmt eine Fülle weiterer Aufgaben. Angenehm homogenes Licht wirkt ästhetisch und erfüllt jeden Raum mit Leben. Durch indirekte Beleuchtung wird Schattenbildung ganz bewusst reduziert. So lässt sich eine besonders einheitliche Lichtatmosphäre erzeugen. Und dank immer schlanker Leuchten tritt die Lichtquelle dezent in den Hintergrund. Moderne Aluminiumprofile unterstützen mit schlichter und gleichzeitig stilvoller Optik die Eleganz der Beleuchtungssysteme, während LED-Leuchten auch komplett in Vouten, Regalen oder Vitrinen verschwinden können.



Form und Funktionalität im Einklang

Mit LED-Strips von Radium können Sie Projekte aller Art individuell und flexibel gestalten. Durch die kompakte Bauweise finden sie auch in schlanken Leuchten oder schmalen Vouten Platz. Diese Designfreiheit ermöglicht Ihnen den Aufbau eleganter Systeme, die sich einfach montieren und anschließen lassen. Für Installationen im Außenbereich benötigen Sie keine besonderen Vorrichtungen, sondern sind auch hier offen für kreative Lösungen.



Breites Portfolio für vielseitige Anwendungen

Die digitale Beleuchtung entwickelt sich immer mehr zu einem multifunktionalen Gestaltungsmittel. Ob weiße Beleuchtung in verschiedenen Lichtfarben oder farbiges Licht durch RGB- und RGBW-Technik, alles ist möglich. Tunable-White- und WarmDIM-Module schaffen in Kombination mit der passenden Lichtsteuerung die perfekte Voraussetzung für individuelle Lichtfarben bei höchster Lichtqualität. Durch programmierte Tageslichtverläufe kann das Licht zudem den Biorhythmus des Menschen positiv beeinflussen. Solche Lösungen kommen in Human-Centric-Lighting-Konzepten (HCL) zum Einsatz und leisten damit einen wichtigen Beitrag zu Wohlbefinden, Motivation und Konzentrationsfähigkeit.

Garantiert richtig versorgt.

Bei Radium finden Sie die passenden LED-Treiber zum optimalen Betrieb der LED-Module und smarte Lichtsteuerung für anspruchsvolle Projekte.

Voller Fokus auf gute Beleuchtung.

Zu jedem Profil erhalten Sie passende Kunststoffabdeckungen mit klarer oder matter Oberfläche. Die Profilabdeckungen sehen nicht nur gut aus, sondern sorgen auch für eine gute Lichtverteilung bei hohem Wirkungsgrad.

Design, Schutz und Kühlung.

Unsere Aluminiumprofile sind optimal für den Einsatz mit LED-Modulen geeignet und bieten vielseitige Anwendungs- und Gestaltungsmöglichkeiten.

Brillantes Licht, effizient und vielseitig.

Das Herz der Lichtlösung ist das LED-Modul. Unser breites Portfolio lässt keine Wünsche professioneller Anwender offen. Und damit die Installation schnell und einfach gelingt, bestellen Sie das passende Zubehör am besten gleich mit.



Deckeneinbau zur Grundbeleuchtung und als stilvolle dekorative Beleuchtung

Räume anspruchsvoll gestalten. Durch den gezielten Einsatz von LED-Strips.



Deckenvouten für die indirekte Beleuchtung



Hintergrundbeleuchtung zur dekorativen Akzentuierung



Hinterleuchtung zur Akzentuierung oder für Werbezwecke



Schrank-/Vitrinenbeleuchtung zur dekorativen Akzentuierung



Unterbeleuchtung zur dekorativen Akzentuierung



Wandvouten für die indirekte Beleuchtung



Seilabhängung zur Grundbeleuchtung



Wandanbau zur dekorativen Beleuchtung



Unterbeleuchtung zur dekorativen Akzentbeleuchtung

Orientierungslicht zur dekorativen und gleichzeitig zweckmäßigen Beleuchtung

Vorausschauend planen, effizient umsetzen.

LED-Strips als Rollenware oder maßgeschneidertes System.

Flexible LED-Strips von Radium bieten ein enorm breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten. Doch auch beim Lieferumfang bietet Ihnen Radium maximale Flexibilität: Mit unseren 5M Reels, 30M oder 50M Big Reels sowie unseren kundenspezifischen Individual-Cut-Lösungen sind Sie jederzeit bestens auf die Wünsche und Anforderungen Ihrer Kunden vorbereitet.

LED-Strips für jeden Bedarf

Mit dem Portfolio an LED Star Strips steht Ihnen jede Type in drei Versandoptionen zur Verfügung. Neben unseren Standardrollen mit 5 Meter langen LED-Strips bekommen Sie auch extra lange Module mit bis zu 50 Metern auf einer Rolle. Unsere wassergeschützten Module lassen Sie am besten von uns bedarfsgerecht konfektionieren. Dadurch sparen Sie Zeit und erhalten garantierte Qualität direkt vom Hersteller.

Nutzen Sie zur Planung Ihrer Projekte unseren Online-Konfigurator für LED-Strips unter www.radium.de/ledstrip.

Professionelle Konfektionierung und Umweltschutz

Sie wollen Ihren Montageaufwand reduzieren? Dann übernehmen wir gerne für Sie die Konfektionierung der Komponenten. Unsere Mitarbeiter schneiden LED-Strip, Profil und Abdeckung nach Ihren Vorgaben zurecht. Das LED-Band wird auf Wunsch bereits ab Werk ins Profil eingeklebt und mit der ausgewählten Abdeckung versehen. Jedes von uns konfektionierte Lichtsystem wird einer 100%igen Ausgangskontrolle unterzogen. Das Schneiden von LED-Strip, Profil und Abdeckung sowie das Einkleben der LED-Strips berechnen wir mit einer Pauschale. Die jeweiligen Dienstleistungsnummern können Sie auf [Seite 11](#) einsehen.

Im Sinne des Umweltschutzes verpacken und versenden wir die Komponenten mit recycelbaren Materialien und versuchen weitestgehend auf Plastik zu verzichten. So werden selbst Zubehörteile wie Montageklammern und Endkappen in Papiertüten verpackt.



5M
Reels



Vielseitig einsetzbar, extrem energieeffizient und besonders langlebig: Flexible LED-Bänder sind heute die clevere All-roundlösung für unterschiedlichste Beleuchtungsaufgaben. Gut also, wenn man immer das passende Material auf Lager hat. Mit den hochwertigen 5M Reels von Radium bieten Sie anspruchsvollen Kunden modernste LED-Technologie für ein breites Anwendungsspektrum. Die marktübliche Mengeneinheit sorgt zudem sowohl für ein geringeres Lagerrisiko als auch für weniger gebundenes Kapital und gewährleistet eine hohe Verfügbarkeit.

Ihre Vorteile

Rolle mit 5 Metern

- Marktübliche Mengeneinheit
- Geringes Lagerrisiko und hohe Verfügbarkeit



Wer in größer angelegte Bauprojekte involviert ist, muss zwangsläufig größer denken – auch beim Thema Licht. Damit Sie auf der Suche nach der besten und wirtschaftlichsten Beleuchtungslösung nicht lange im Dunkeln tappen müssen, bietet Ihnen Radium mit den 50 oder 30 Meter langen Big Reels die neueste LED-Technologie für eine Vielzahl von Aufgaben – von der Allgemein- bis hin zur Akzentbeleuchtung. Und das bei geringem Verdrahtungsaufwand und minimalem Verschnitt. So genießen Sie höchste Flexibilität auf der Baustelle und sind jederzeit bereit für Ihr nächstes LED-Lichtprojekt.

Ihre Vorteile

Rolle mit 50 oder 30 Metern

- Geringer Verschnitt
- Maximale betriebsbare Länge nutzbar ohne zusätzliche Strip-to-Strip-Verbinder
- Spart Platz und Verpackungsmaterial

50/30M
Big
Reels





Individual
Cut

Dienstleistung

Artikelnr.

SERVICE CUT STRIP

DLRA2650

- Zuschnitt des LED-Strips
- Anlöten eines Kabels

SERVICE CUT PROFILE/COVER

DLRA2651

- Zuschnitt von Profil und Abdeckung

SERVICE CUT STRIP/PROFILE/COVER

DLRA2653

- Zuschnitt des LED-Strips
- Anlöten eines Kabels
- Zuschnitt von Profil und Abdeckung

SERVICE CUT AND MOUNT

DLRA2652

- Zuschnitt des LED-Strips
- Anlöten eines Kabels
- Zuschnitt von Profil und Abdeckung
- Montage von Zubehöerteilen und Einkleben des LED-Strips

Manchmal braucht man einfach maßgeschneiderte Lösungen, die exakt auf ganz bestimmte Anforderungen zugeschnitten sind. Wir fertigen flexible LED-Bänder nach Ihren individuellen Längenangaben. So können Sie wichtige Lichtprojekte besonders wirtschaftlich und präzise planen und sie anschließend superschnell auf der Baustelle umsetzen. Ihr persönlicher Ansprechpartner bei Radium hilft Ihnen gerne bei Ihrer nächsten Beleuchtungsaufgabe.

Ihre Vorteile

Konfektionierung durch Radium

- Geringer Installationsaufwand
- Individuelle Zuschnitte
- Professionelle und ESD-geschützte Verarbeitung
- 100%ige Endkontrolle inkl. Funktionsprüfung der Konfektionierung

Hinweis: Die Kabellänge beträgt standardmäßig 0,5m. Auf Anfrage sind weitere Längen möglich.

Projekte online planen.

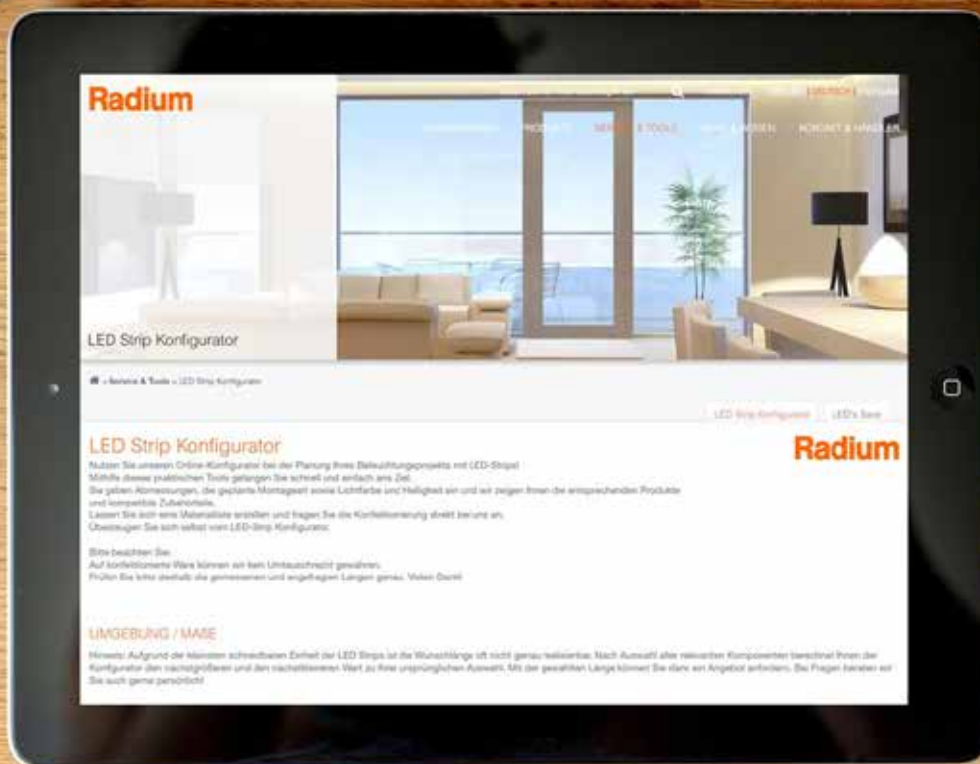
Der LED-Strip Konfigurator.

Nutzen Sie unseren Online-Konfigurator bei der Planung Ihres Beleuchtungsprojekts mit LED-Strips! Mithilfe dieses praktischen Tools gelangen Sie schnell und einfach ans Ziel.

Sie geben Abmessungen, die geplante Montageart sowie Lichtfarbe und Helligkeit ein und wir zeigen Ihnen die entsprechenden Produkte sowie kompatible Zubehörteile.

Lassen Sie sich eine Materialliste erstellen und fragen Sie die Konfektionierung direkt bei uns an. Überzeugen Sie sich selbst vom LED-Strip Konfigurator unter www.radium.de/ledstrip.

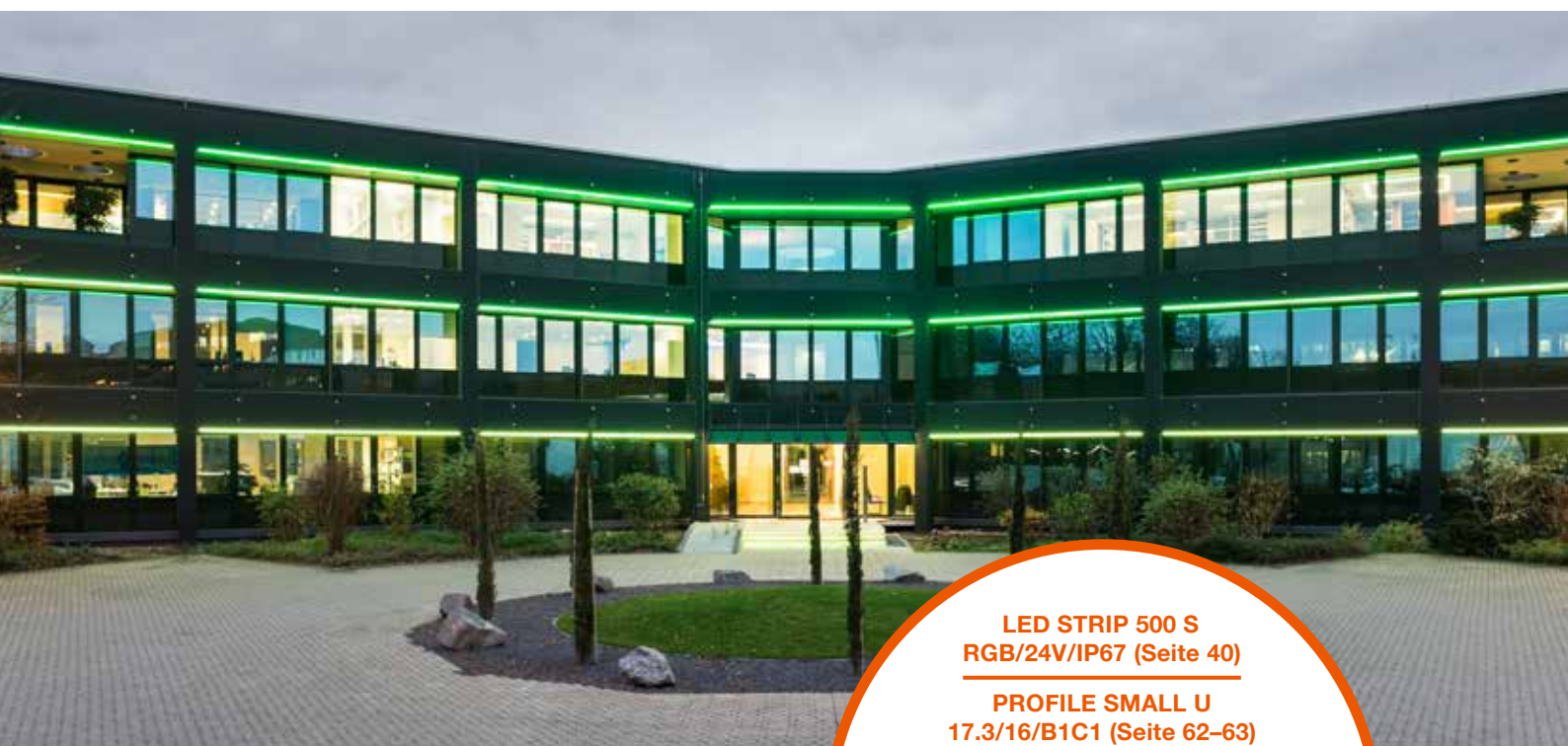




**„Effiziente, flexible
Planung für Ihr
Beleuchtungsprojekt.
Mit dem LED-Strip
Konfigurator von
Radium ist das
kinderleicht.“**



Innovatives Lichtdesign. **Realisiert mit Radium.**



Mittels wassergeschützter RGB-Strips wurde beim Green Building, einem Bürogebäude in Hanau, die Außenfassade in einem spektakulären Licht hervorgehoben. Die LED-Strips wurden in ein Profil eingeklebt, das auf Kundenwunsch in der Farbe des Gebäudes pulverbeschichtet wurde. Mithilfe von speziell angefertigten Montagewinkeln konnte es anschließend an der Fassade befestigt werden. Die Steuerung der Beleuchtungsanlage erfolgt über ein komplexes DMX-Steuer-system, mit dem jeder Fensterabschnitt einzeln angesteuert werden kann und zeitlich abhängige Szenen und Sequenzen hinterlegt werden können.

LED STRIP 500 S
RGB/24V/IP67 (Seite 40)

PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 (Seite 62–63)

COVER SMALL F 16.4/4/C1
(Seite 62–63)

DIMMER DMX 4CH 182W/10-24V IP20
OSRAM (Seite 86)

DRIVER 250W/24V IP67 OSRAM
(Seite 82)

Butler XT2 (Steuergerät)

Bei der Planung der Beleuchtung des Foyers stand die Homogenität im Vordergrund. Verschieden angeordnete Vouten im gesamten Eingangsbereich des Bürogebäudes gewährleisten eine sehr gleichmäßige Ausleuchtung. Die indirekte Beleuchtung wurde mittels eines Winkelprofils inklusive diffuser Abdeckung erzeugt, die das Licht der LED-Strips im 45°-Winkel noch besser im Raum verteilt.

LED STRIP 900 S
830/24V (Seite 20)

PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 (Seite 66–67)

COVER SMALL F 16.4/4/C1
(Seite 66–67)

DRIVER FLAT 90W/24V IP20
RADIUM
(Seite 82)





Im VIP-Bereich der Messe Düsseldorf wurde eine individuell steuerbare Akzentbeleuchtung eingerichtet, die per Smartphone bzw. Tablet intuitiv bedient werden kann. Umgesetzt wurde dieses Projekt mit RGB-Strips, die hinter diffusen Scheiben montiert wurden. Das Licht lässt die Scheiben in den programmierten Farben homogen erstrahlen. Eine Bluetooth-Casambi-Steuerung ermöglicht es nun, über einen passwortgeschützten Zugang spezifische Farben zu hinterlegen, um eine Kundenveranstaltung im passenden Licht hervorzuheben.

LED STRIP 500 S RGB/24V
(Seite 32)

PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1
(Seite 62–63)

COVER SMALL F 16.4/4/C1
(Seite 62–63)

DRIVER 250W/24V IP67 OSRAM
(Seite 82)

BCU 144/PWM/4CH
(Seite 90)

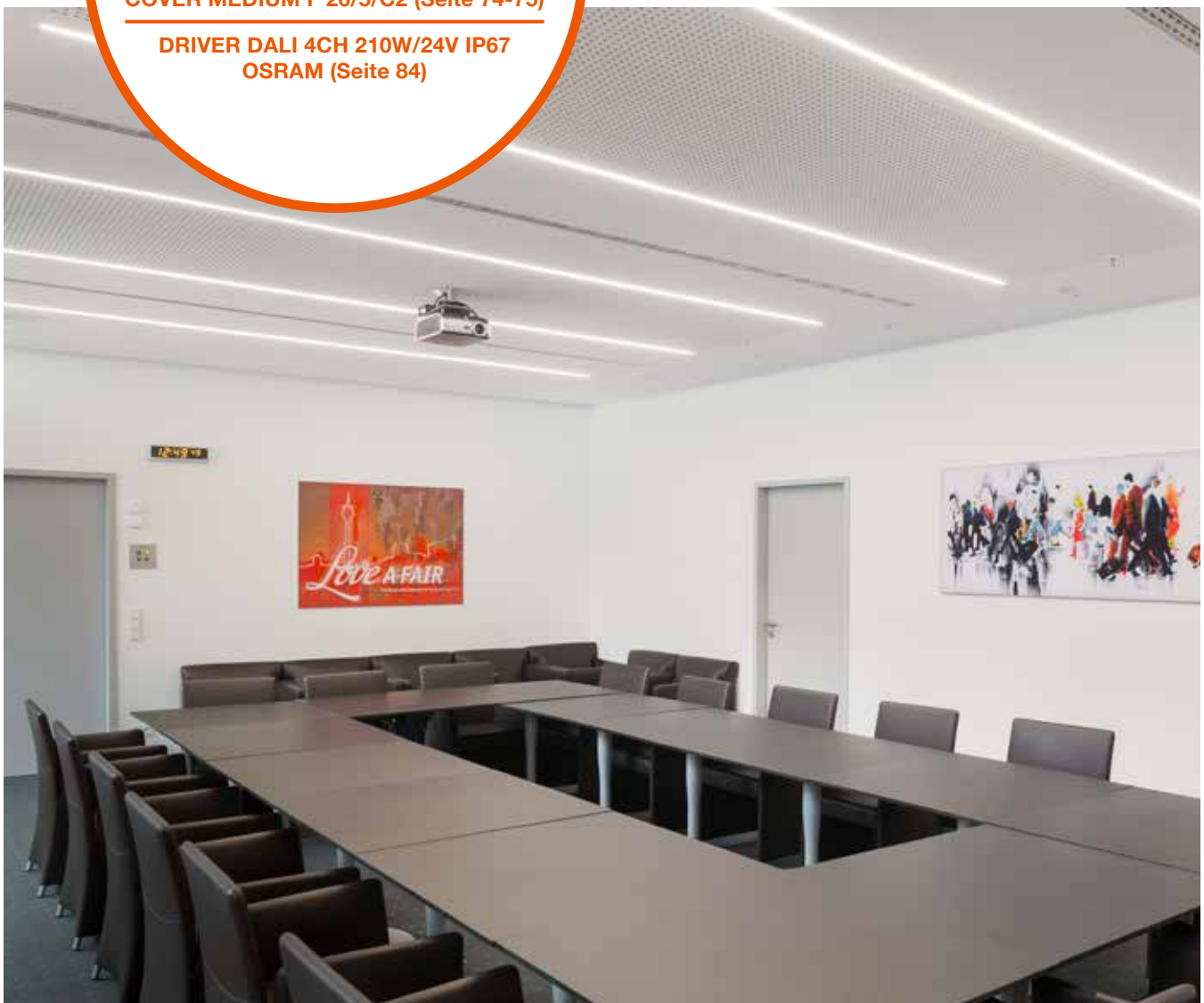
LED STRIP 2200 S 840/24V
(Seite 22)

PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 (Seite 74-75)

COVER MEDIUM F 26/5/C2 (Seite 74-75)

DRIVER DALI 4CH 210W/24V IP67
OSRAM (Seite 84)

Dank der linearen Beleuchtungslösung erstrahlen die Besprechungsräume der Messe Düsseldorf in einem gleichmäßigen Licht. Gleichzeitig sorgt das helle Licht der LED-Strips für eine angemessene Grundbeleuchtung der Räume. Die Montage der Beleuchtung erfolgte mit einem Aluminium-Einbauprofil, das über Montagefedern in die Gipskartondecke eingelassen wurde. Aufgrund der symmetrischen, linearen Anordnung des Beleuchtungssystems entsteht ein optisch hochwertiger Eindruck des gesamten Raumes.



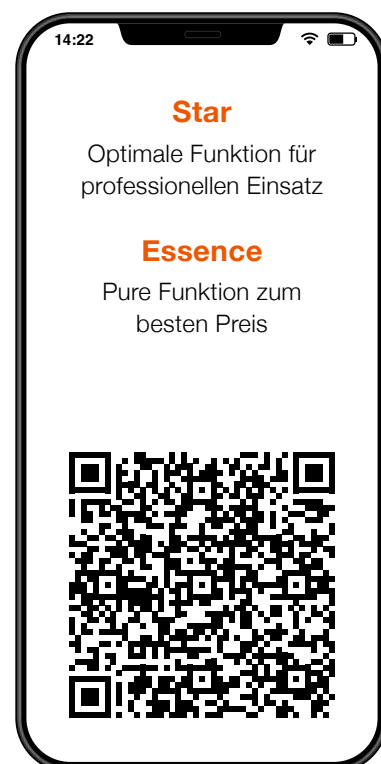
Produkte.

LED-Strips.

Ob im Innen- oder Außenbereich, ob für die Allgemein- oder die Akzentbeleuchtung, ob für kleine, mittlere oder große Beleuchtungsprojekte, ob Star oder Essence: Die flexiblen LED-Strips von Radium sind vielseitig anwendbar, sehr langlebig und enorm energieeffizient. Sie überzeugen sowohl durch hochwertige Materialien als auch sorgfältige Verarbeitung. Und dank des geringen LED-Abstands sorgen sie überall für eine homogene Lichtverteilung ohne Schattenbildung zwischen den einzelnen LEDs.

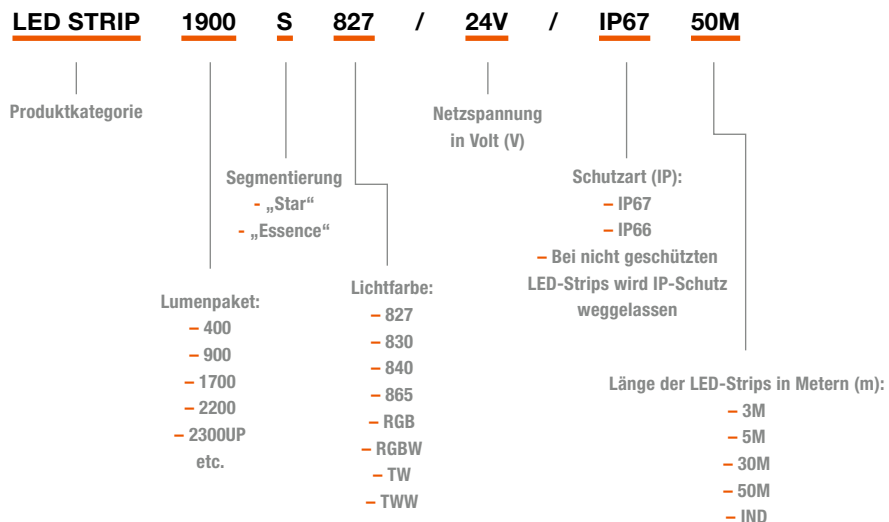
Produkt-Highlights:

- LED Star Strip ZeroPitch & ZeroPitch Furniture: Seite 24
- LED Star Strip UltraPitch: Seite 26
- LED Star Strip Tunable White: Seite 28
- LED Star Strip WarmDIM: Seite 30
- LED Star Strip RGB und RGBW: Seite 32



Inhalt

LED Star Strip 400, 900, 1700 und 2200	20
LED Star Strip ZeroPitch und ZeroPitch Furniture	24
LED Star Strip UltraPitch	26
LED Star Strip Tunable White	28
LED Star Strip WarmDIM	30
LED Star Strip RGB und RGBW	32
LED Star Strip 400, 800, 1500 und 1900 Wassergeschützt	34
LED Star Strip ZeroPitch Wassergeschützt	38
LED Star Strip RGB Wassergeschützt	40
LED Essence Strip 500, 1000 und 1500	42
LED Essence Strip ZeroPitch	46
LED Essence Strip RGBW und Tunable White	48
LED Essence Strip 400, 1000 und 1400 Wassergeschützt	50
LED Essence Strip RGBW Wassergeschützt	54
Zubehör	56
Zubehörkompatibilität	58



LED Star Strip 400 und 900



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >80**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Sehr hohe Effizienz von bis zu **128 lm/W**



LED Star Strip 400

			W/m	lm/m	LEDs/m	Temperature	Dimensions (mm)	G/A	Packaging (St.)
1	RSTA2015	LED STRIP 400 S 827/24V 5M	3,6	440	70	●	14,3	E	2 10
1	RSTA2025	LED STRIP 400 S 830/24V 5M	3,6	450	70	●	14,3	E	2 10
1	RSTA2035	LED STRIP 400 S 840/24V 5M	3,6	460	70	○	14,3	E	2 10
1	RSTA2045	LED STRIP 400 S 865/24V 5M	3,6	470	70	●	14,3	E	2 10

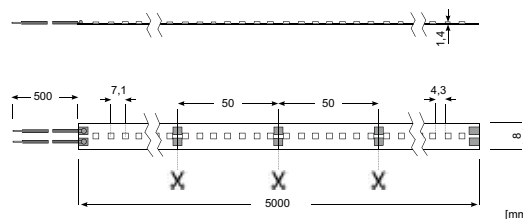
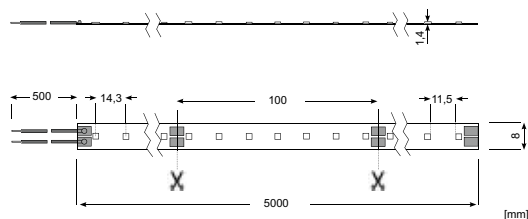
LED Star Strip 900

2	RSTA2055	LED STRIP 900 S 827/24V 5M	7,2	870	140	●	7,1	E	2 10
2	RSTA2065	LED STRIP 900 S 830/24V 5M	7,2	880	140	●	7,1	E	2 10
2	RSTA2075	LED STRIP 900 S 840/24V 5M	7,2	920	140	○	7,1	E	2 10
2	RSTA2085	LED STRIP 900 S 865/24V 5M	7,2	935	140	●	7,1	E	2 10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 400 S 827/24V	100	18	RSTA2015	84,90	RSTA2010	805,90	RSTA2011	17,90
1	LED STRIP 400 S 830/24V	100	18	RSTA2025	84,90	RSTA2020	805,90	RSTA2021	17,90
1	LED STRIP 400 S 840/24V	100	18	RSTA2035	84,90	RSTA2030	805,90	RSTA2031	17,90
1	LED STRIP 400 S 865/24V	100	18	RSTA2045	84,90	RSTA2040	805,90	RSTA2041	17,90
2	LED STRIP 900 S 827/24V	50	13	RSTA2055	113,90	RSTA2050	1079,90	RSTA2051	23,98
2	LED STRIP 900 S 830/24V	50	13	RSTA2065	113,90	RSTA2060	1079,90	RSTA2061	23,98
2	LED STRIP 900 S 840/24V	50	13	RSTA2075	113,90	RSTA2070	1079,90	RSTA2071	23,98
2	LED STRIP 900 S 865/24V	50	13	RSTA2085	113,90	RSTA2080	1079,90	RSTA2081	23,98



Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
2PIN 8MM/50CM
FXZA2470



STRIP CON
2PIN 8MM/50CM
FXZA3035



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
2PIN 8MM/5CM
FXZA2477



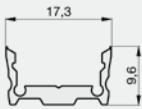
STRIP BRIDGE CP
2PIN 8MM
FXZA2475



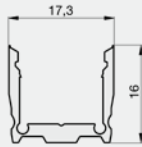
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

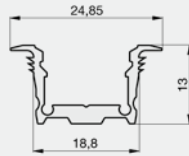
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



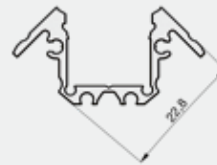
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

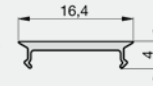


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

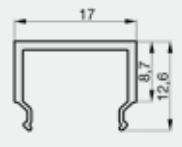


Abdeckungen

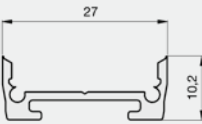
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



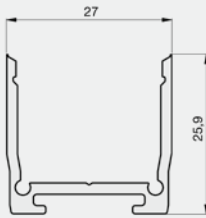
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



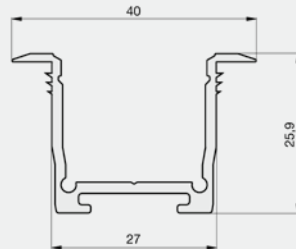
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



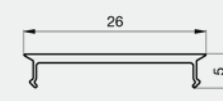
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



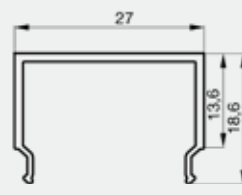
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 36W/24V
IP20 RADIUM
OTNA3102



Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 36W/24V
IP20 RADIUM
OTDA3025



Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2440



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2444



LED Star Strip 400 10,0 m
LED Star Strip 900 5,0 m



LED Star Strip 400 10,1 m
LED Star Strip 900 5,0 m



LED Star Strip 400 16,6 m
LED Star Strip 900 8,3 m



LED Star Strip 400 16,6 m
LED Star Strip 900 8,3 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 1700 und 2200



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >80**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Hohe Effizienz von bis zu **120 lm/W**



LED Star Strip 1700

							mm		St.	
1	RSTA2095	LED STRIP 1700 S 827/24V 5M	14,4	1630	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2105	LED STRIP 1700 S 830/24V 5M	14,4	1650	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2115	LED STRIP 1700 S 840/24V 5M	14,4	1700	140	○	7,1	F	2	10
1	RSTA2125	LED STRIP 1700 S 865/24V 5M	14,4	1730	140	●	7,1	E	2	10

LED Star Strip 2200

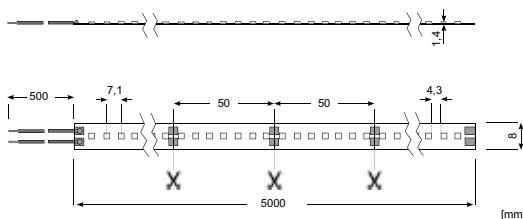
1	RSTA2135	LED STRIP 2200 S 827/24V 5M	19,2	2080	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2145	LED STRIP 2200 S 830/24V 5M	19,2	2120	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2155	LED STRIP 2200 S 840/24V 5M	19,2	2180	140	○	7,1	F	2	10
1	RSTA2165	LED STRIP 2200 S 865/24V 5M	19,2	2200	140	●	7,1	F	2	10

Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 1700 S 827/24V	50	9	RSTA2095	131,90	RSTA2090	1246,90	RSTA2091	27,69
1	LED STRIP 1700 S 830/24V	50	9	RSTA2105	131,90	RSTA2100	1246,90	RSTA2101	27,69
1	LED STRIP 1700 S 840/24V	50	9	RSTA2115	131,90	RSTA2110	1246,90	RSTA2111	27,69
1	LED STRIP 1700 S 865/24V	50	9	RSTA2125	131,90	RSTA2120	1246,90	RSTA2121	27,69
1	LED STRIP 2200 S 827/24V	50	7	RSTA2135	149,90	RSTA2130	1417,90	RSTA2131	31,49
1	LED STRIP 2200 S 830/24V	50	7	RSTA2145	149,90	RSTA2140	1417,90	RSTA2141	31,49
1	LED STRIP 2200 S 840/24V	50	7	RSTA2155	149,90	RSTA2150	1417,90	RSTA2151	31,49
1	LED STRIP 2200 S 865/24V	50	7	RSTA2165	149,90	RSTA2160	1417,90	RSTA2161	31,49



Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
2PIN 8MM/50CM
FXZA2470



STRIP CON
2PIN 8MM/50CM
FXZA3035



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
2PIN 8MM/5CM
FXZA2477



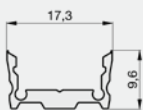
STRIP BRIDGE CP
2PIN 8MM
FXZA2475



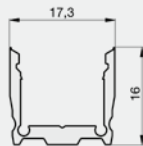
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

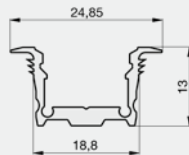
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



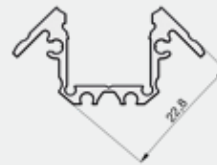
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

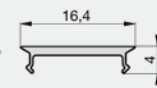


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

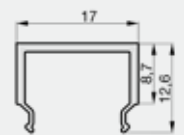


Abdeckungen

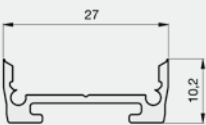
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



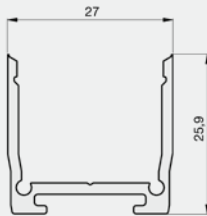
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



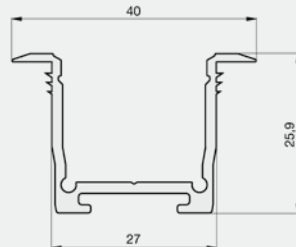
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



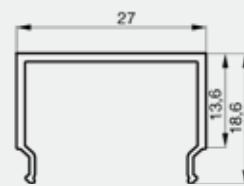
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 120W/24V IP20 RADIUM
OTNA3105



Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt
DRIVER PHASECUT 75W/24V IP20 RADIUM
OTDA3026



Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC
OTDA2441



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC
OTDA2445



LED Star Strip 1700 8,3 m
LED Star Strip 2200 6,2 m



LED Star Strip 1700 5,2 m
LED Star Strip 2200 3,9 m



LED Star Strip 1700 6,9 m
LED Star Strip 2200 5,2 m



LED Star Strip 1700 6,9 m
LED Star Strip 2200 5,2 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 1000 ZeroPitch und 400 ZeroPitch Furniture



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Breiter Ausstrahlungswinkel: **160°**

Produktvorteile:

- Durchgehende Lichtlinie ohne Lichtpunkte
- Perfekt geeignet für den Einsatz in superflachen Profilen oder für den Möbeleinbau
- Geringe Blendung im Vergleich zu SMD-LEDs



LED Star Strip 1000 ZeroPitch

									mm	St.
1	RSTA2945	LED STRIP 1000ZP S 927/24V 5M	10,0	820	544	●	-	G	2	10
1	RSTA2955	LED STRIP 1000ZP S 930/24V 5M	10,0	900	544	●	-	G	2	10
1	RSTA2965	LED STRIP 1000ZP S 940/24V 5M	10,0	980	544	○	-	F	2	10
1	RSTA2975	LED STRIP 1000ZP S 965/24V 5M	10,0	1000	544	●	-	F	2	10

LED Star Strip 400 ZeroPitch Furniture

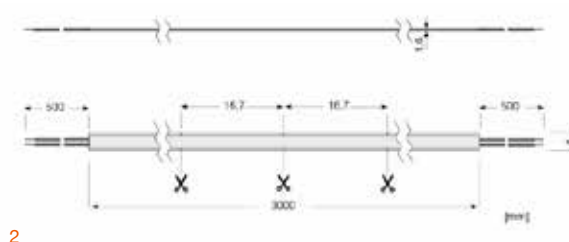
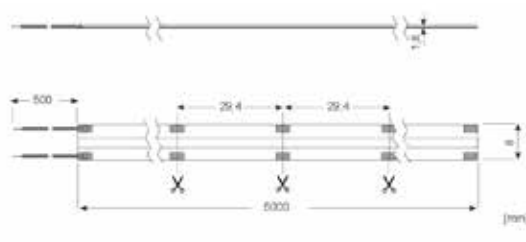
2	RSTA3783	LED STRIP 400ZPF S 927/24V 3M	4,5	320	420	●	-	G	2	10
2	RSTA3793	LED STRIP 400ZPF S 930/24V 3M	4,5	350	420	●	-	G	2	10
2	RSTA3803	LED STRIP 400ZPF S 940/24V 3M	4,5	400	420	○	-	G	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 1000ZP S 927/24V	29,0	5	RSTA2945	149,50	RSTA2940	1495,00	RSTA2941	29,90
1	LED STRIP 1000ZP S 930/24V	29,0	5	RSTA2955	149,50	RSTA2950	1495,00	RSTA2951	29,90
1	LED STRIP 1000ZP S 940/24V	29,0	5	RSTA2965	149,50	RSTA2960	1495,00	RSTA2961	29,90
1	LED STRIP 1000ZP S 965/24V	29,0	5	RSTA2975	149,50	RSTA2970	1495,00	RSTA2971	29,90
2	LED STRIP 400ZPF S 927/24V*	16,7	3	RSTA3783	68,90	-	-	-	-
2	LED STRIP 400ZPF S 930/24V*	16,7	3	RSTA3793	68,90	-	-	-	-
2	LED STRIP 400ZPF S 940/24V*	16,7	3	RSTA3803	68,90	-	-	-	-

*Hinweis: 3 Meter bei LED STRIP 400ZPF



Individuelle Konfektionierung

SERVICE CUT STRIP

DLRA2650

Unsere ZeroPitch LED-Strips werden exakt nach Ihren Vorgaben konfektioniert. Die Individuallängen werden standardmäßig mit 0,5m langer angelöteter Leitung ausgeliefert.

Weitere Informationen zur Konfektionierung finden Sie auf [Seite 11](#).

Strip-Einspeiser

STRIP CON 2PIN

8MM/50CM*

FXZA3035

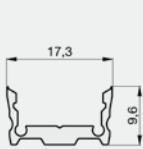


Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

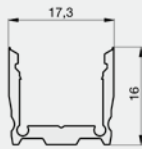
*Hinweis: Nicht kompatibel mit LED Star Strip ZeroPitch Furniture.

Profile

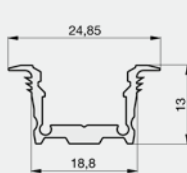
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



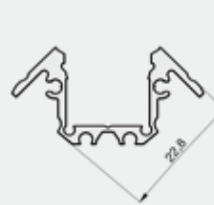
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

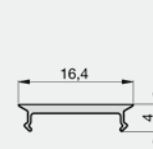


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

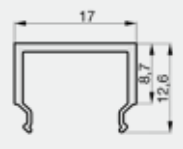


Abdeckungen

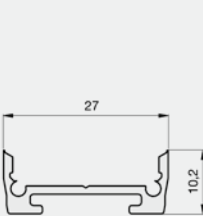
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



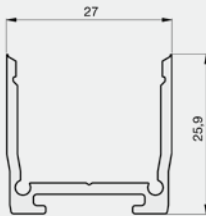
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



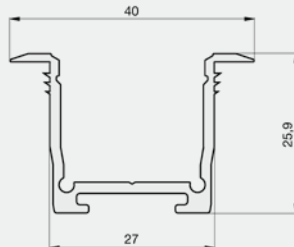
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



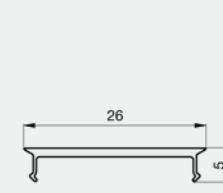
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



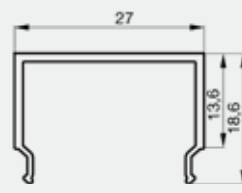
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

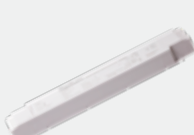
DRIVER FLAT 60W/24V
IP20 RADIUM
OTNA3103



LED Star Strip
1000 ZeroPitch 6,0 m
400 ZeroPitch Furniture 13,3 m

Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 75W/24V
IP20 RADIUM
OTDA2426



LED Star Strip
1000 ZeroPitch 7,5 m
400 ZeroPitch Furniture 16,6 m

Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2440



LED Star Strip
1000 ZeroPitch 6,0 m
400 ZeroPitch Furniture 13,3 m

Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 60W/24V IP20
TRIDONIC
OTDA2444



LED Star Strip
1000 ZeroPitch 6,0 m
400 ZeroPitch Furniture 13,3 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 2300 UltraPitch



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Ultra geringer LED-Abstand durch **700 LEDs/m**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Teilbar alle **10 mm**



1



LED Star Strip 2300 UltraPitch

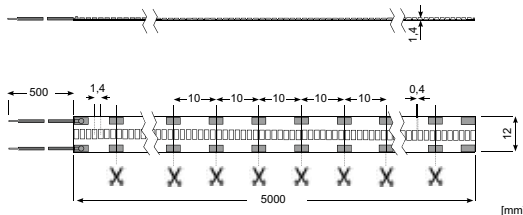
							mm		St.	
1	RSTA2215	LED STRIP 2300UP S 927/24V 5M	24,0	2100	700	●	1,4	G	2	10
1	RSTA2225	LED STRIP 2300UP S 930/24V 5M	24,0	2150	700	●	1,4	G	2	10
1	RSTA2235	LED STRIP 2300UP S 940/24V 5M	24,0	2350	700	○	1,4	F	2	10
1	RSTA2245	LED STRIP 2300UP S 965/24V 5M	24,0	2400	700	●	1,4	F	2	10

Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 2300UP S 927/24V	10	5	RSTA2215	199,90	RSTA2210	1889,90	RSTA2211	41,98
1	LED STRIP 2300UP S 930/24V	10	5	RSTA2225	199,90	RSTA2220	1889,90	RSTA2221	41,98
1	LED STRIP 2300UP S 940/24V	10	5	RSTA2235	199,90	RSTA2230	1889,90	RSTA2231	41,98
1	LED STRIP 2300UP S 965/24V	10	5	RSTA2245	199,90	RSTA2240	1889,90	RSTA2241	41,98



1

Individuelle Konfektionierung

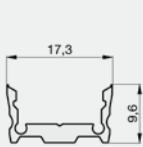
SERVICE CUT STRIP DLRA2650

Unser UltraPitch LED-Strip wird zentimetergenau nach Ihren Vorgaben konfektioniert. Die Individuallängen werden standardmäßig mit 0,5m langer angelöteter Leitung ausgeliefert.

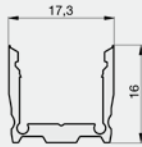
Weitere Informationen zur Konfektionierung finden Sie auf [Seite 11](#).

Profile

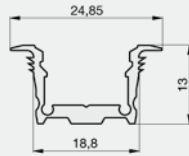
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



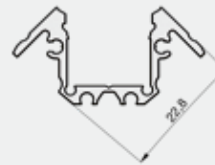
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

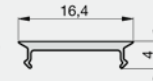


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

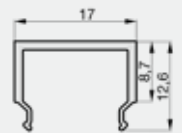


Abdeckungen

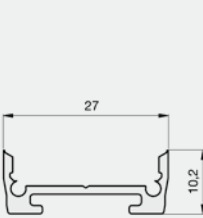
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



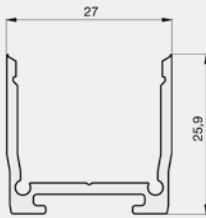
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



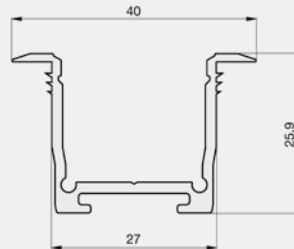
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



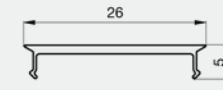
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



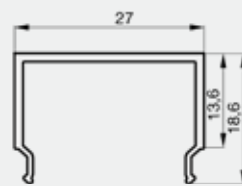
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 120W/24V IP20 RADIUM
OTNA3105



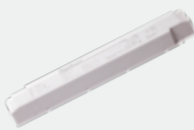
LED Star Strip
2300 UltraPitch



5,0 m

Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 75W/24V IP20 RADIUM
OTDA3026



LED Star Strip
2300 UltraPitch



3,1 m

Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 150W/24V IP20 TRIDONIC
OTDA2442



LED Star Strip
2300 UltraPitch



6,2 m

Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 150W/24V IP20 TRIDONIC
OTDA2446



LED Star Strip
2300 UltraPitch



6,2 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 2000 Tunable White



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >80**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Variable Farbtemperatur: **Tunable White (2700-6500 K)**
und **Tunable Warmwhite (2200-4000 K)**



1



LED Star Strip 2000 Tunable White

mm

St.

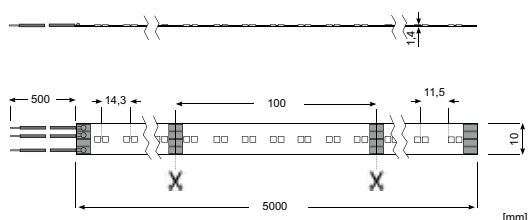
1	RSTA2205	LED STRIP 2000 S TWW/24V 5M	19,2	1950	140		14,3	F	3	10
1	RSTA2195	LED STRIP 2000 S TW/24V 5M	19,2	2020	140		14,3	F	3	10

Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.



Verfügbare Längen

	mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	100	7	RSTA2205	165,90	RSTA2200	1564,90	RSTA2201	34,69
1	100	7	RSTA2195	148,90	RSTA2190	1410,90	RSTA2191	31,49



1

Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
4PIN 10MM/50CM
FXZA2471



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
4PIN 10MM/5CM
FXZA2478



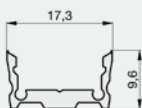
STRIP BRIDGE CP
4PIN 10MM
FXZA2476



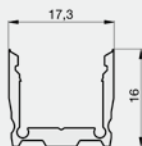
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

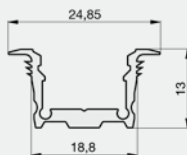
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



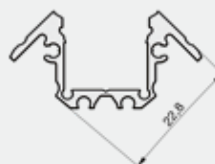
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

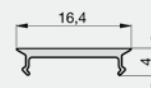


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

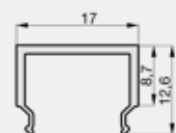


Abdeckungen

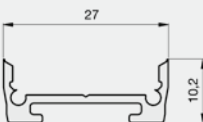
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



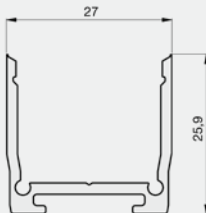
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



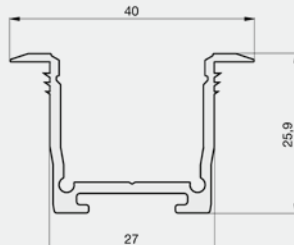
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



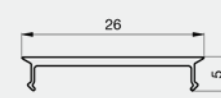
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



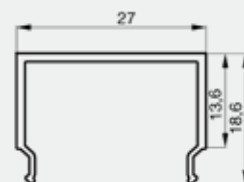
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Dimmbar DALI 2CH
DRIVER DALI 2CH 160W/24V
IP20 OSRAM
OTDA1870



LED Star Strip
2000 Tunable White 8,3 m
2000 Tunable WarmWhite 8,3 m

Dimmbar DALI TW
DRIVER DALI TW 160W/24V
IP20 OSRAM
OTDA2460



LED Star Strip
2000 Tunable White 8,3 m
2000 Tunable WarmWhite 8,3 m

Steuergeräte

Lichtsteuerung Zigbee*
DIMMER ZIGBEE 5CH
480W/12-24V IP20
LMZA4000



LED Star Strip
2000 Tunable White 20,0 m
2000 Tunable WarmWhite 20,0 m

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)
DRIVER BT 4CH 80W/24V
IP20 OSRAM
OTDA2462



LED Star Strip
2000 Tunable White 4,1 m
2000 Tunable WarmWhite 4,1 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

*Hinweis: Für den Betrieb wird ein 24V DC LED-Treiber benötigt.

LED Star Strip 900 und 1500 WarmDIM



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**

Produktvorteile:

- Automatische Anpassung der Lichtstimmung beim Herunterdimmen
- Warmweißes Licht bei 100% und superwarmweißes Licht, wenn gedimmt wird (4000–1900 K / 3000–1900 K)
- Kein Zweikanal-DALI Dimmer und kein Steuergerät erforderlich
- Optimierte Dimmkurve für einen sauberen Übergang



1



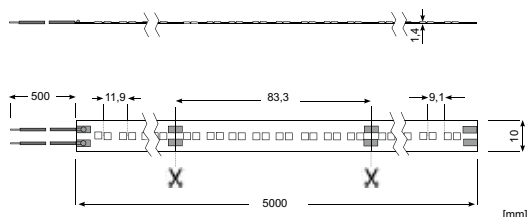
LED Star Strip 900 und 1500 WarmDIM

							mm		St.	
1	RSTA2905	LED STRIP 900WD S 930-919/24V 5M	10,0	890	168		11,9	G	2	10
1	RSTA2915	LED STRIP 900WD S 940-919/24V 5M	10,0	950	168		11,9	F	2	10
1	RSTA2925	LED STRIP 1500WD S 930-919/24V 5M	14,4	1410	168		11,9	F	2	10
1	RSTA2935	LED STRIP 1500WD S 940-919/24V 5M	14,4	1500	168		11,9	F	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 900WD S 930-919/24V	83	5	RSTA2905	144,50	RSTA2900	1445,00	RSTA2901	28,90
1	LED STRIP 900WD S 940-919/24V	83	5	RSTA2915	144,50	RSTA2910	1445,00	RSTA2911	28,90
1	LED STRIP 1500WD S 930-919/24V	83	5	RSTA2925	154,50	RSTA2920	1545,00	RSTA2921	30,90
1	LED STRIP 1500WD S 940-919/24V	83	5	RSTA2935	154,50	RSTA2930	1545,00	RSTA2931	30,90



1

Strip-Einspeiser

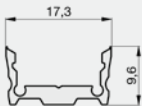
STRIP CON 2PIN
10MM/50CM
 FXZA3036



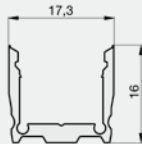
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

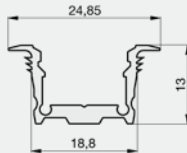
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
 TRPA2511



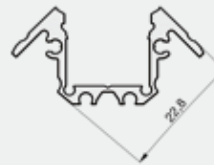
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
 TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
 TRPA2521

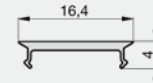


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
 TRPA2531

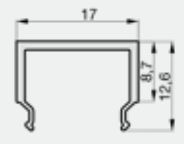


Abdeckungen

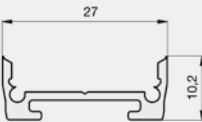
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
 ZTPA2571



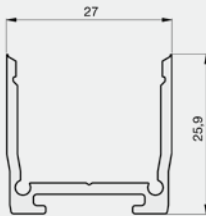
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
 ZTPA3111



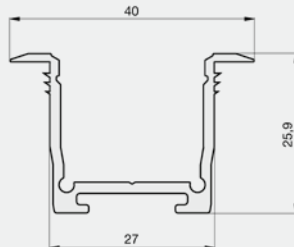
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
 TRPA2551



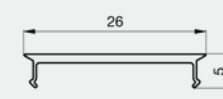
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
 TRPA2541



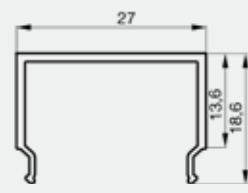
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
 TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
 ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
 ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt
DRIVER PHASECUT 75W/24V
IP20 RADIUM
 OTDA3026



Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 100W/24V
IP67 OSRAM
 OTDA2427



Dimmbar DALI
DRIVER DALI 1CH 100W/24V
IP20 TRIDONIC
 OTDA2441



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 100W/24V
IP20 TRIDONIC
 OTDA2445



LED Star Strip
900 WarmDIM 7,5 m
1500 WarmDIM 5,2 m



LED Star Strip
900 WarmDIM 10,0 m
1500 WarmDIM 6,9 m



LED Star Strip
900 WarmDIM 10,0 m
1500 WarmDIM 6,9 m



LED Star Strip
900 WarmDIM 10,0 m
1500 WarmDIM 6,9 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 500 RGB und 700 RGBW



Produkteigenschaften:

- Lange Lebensdauer: **30.000h L70B10**
- Dynamisches farbiges Licht durch RGB LEDs
- Geeignet für den Betrieb an **24V DC**
- Optimale Funktion mit Mehrkanal-LED-Dimmern



LED Star Strip 500 RGB

							mm	St.	
1	RSTA2175	LED STRIP 500 S RGB/24V 5M*	14,4	560	70		14,3	4	10

LED Star Strip 700 RGBW

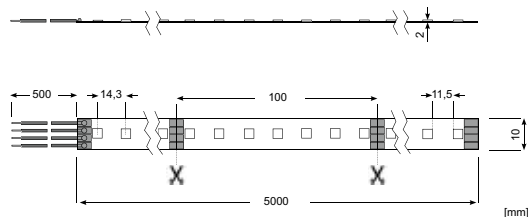
2	RSTA2185	LED STRIP 700 S RGBW/24V 5M	12,0	700	70		14,3	5	10
---	----------	------------------------------------	------	-----	----	--	------	---	----

*Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.

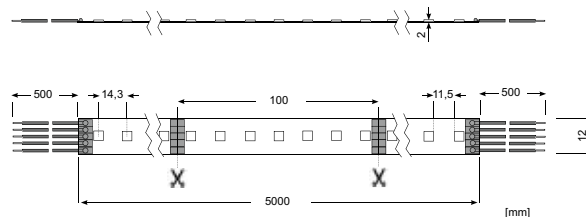


Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 500 S RGB/24V	100	7	RSTA2175	102,90	RSTA2170	967,98	RSTA2171	21,49
2	LED STRIP 700 S RGBW/24V	100	7	RSTA2185	102,90	RSTA2180	967,98	RSTA2181	21,49



1



2

Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
4PIN 10MM/50CM*
FXZA2471



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
4PIN 10MM/5CM*
FXZA2478



STRIP BRIDGE CP
4PIN 10MM*
FXZA2476

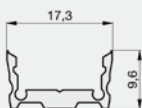


Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

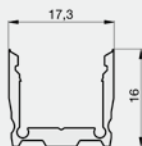
*Hinweis: Nicht kompatibel mit LED Star Strip 700 RGBW. Zubehörkompatibilität auf [Seite 58-59](#).

Profile

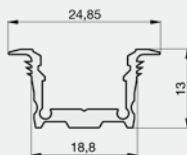
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



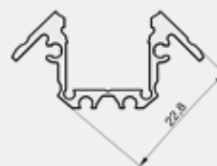
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

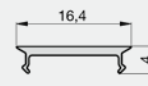


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

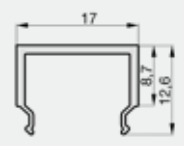


Abdeckungen

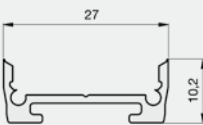
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



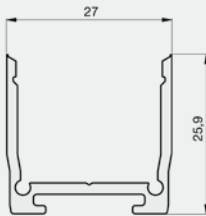
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



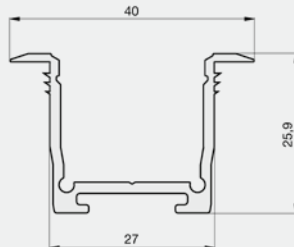
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



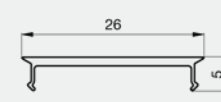
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



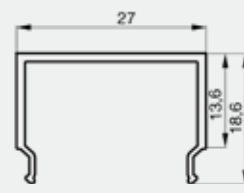
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 50W/230/24V
IP20 OSRAM
OTDA1724



LED Star Strip 500 RGB 3,4 m
LED Star Strip 700 RGBW 4,1 m

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 80W/24V
IP20 OSRAM
OTDA1726



LED Star Strip 500 RGB 5,5 m
LED Star Strip 700 RGBW 6,6 m

Steuergeräte

Lichtsteuerung Zigbee*
DIMMER ZIGBEE 5CH
480W/12-24V IP20
LMZA4000



LED Star Strip 500 RGB 19,0 m
LED Star Strip 700 RGBW 24,0 m

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)
DRIVER BT 4CH 80W/24V
IP20 OSRAM
OTDA2462



LED Star Strip 500 RGB 5,5 m
LED Star Strip 700 RGBW 6,6 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

*Hinweis: Für den Betrieb wird ein 24V DC LED-Treiber benötigt.

LED Star Strip 400 und 800 Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >80**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Schutzart dank hochwertigem Silikon-Vollverguss: **IP67**
- Extrastarker Halt dank spezial 3M-Klebeband



1



LED Star Strip 400 Wassergeschützt

							mm		St.	
1	RSTA2255	LED STRIP 400 S 827/24V/IP67 5M	3,6	360	70	●	14,3	F	2	10
1	RSTA2265	LED STRIP 400 S 830/24V/IP67 5M	3,6	360	70	●	14,3	F	2	10
1	RSTA2275	LED STRIP 400 S 840/24V/IP67 5M	3,6	400	70	○	14,3	F	2	10
1	RSTA2285	LED STRIP 400 S 865/24V/IP67 5M	3,6	400	70	●	14,3	F	2	10

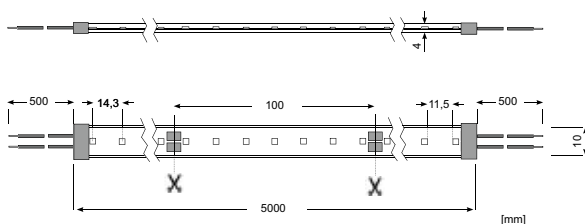
LED Star Strip 800 Wassergeschützt

2	RSTA2295	LED STRIP 800 S 827/24V/IP67 5M	7,2	720	140	●	7,1	F	2	10
2	RSTA2305	LED STRIP 800 S 830/24V/IP67 5M	7,2	750	140	●	7,1	F	2	10
2	RSTA2315	LED STRIP 800 S 840/24V/IP67 5M	7,2	800	140	○	7,1	F	2	10
2	RSTA2325	LED STRIP 800 S 865/24V/IP67 5M	7,2	800	140	●	7,1	F	2	10

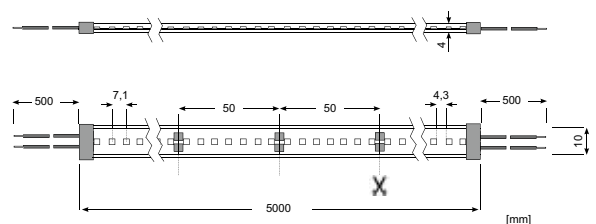


Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 400 S 827/24V/IP67	100	18	RSTA2255	104,90	RSTA2250	593,90	RSTA2251	21,98
1	LED STRIP 400 S 830/24V/IP67	100	18	RSTA2265	104,90	RSTA2260	593,90	RSTA2261	21,98
1	LED STRIP 400 S 840/24V/IP67	100	18	RSTA2275	104,90	RSTA2270	593,90	RSTA2271	21,98
1	LED STRIP 400 S 865/24V/IP67	100	18	RSTA2285	104,90	RSTA2280	593,90	RSTA2281	21,98
2	LED STRIP 800 S 827/24V/IP67	50	13	RSTA2295	142,90	RSTA2290	807,90	RSTA2291	29,90
2	LED STRIP 800 S 830/24V/IP67	50	13	RSTA2305	142,90	RSTA2300	807,90	RSTA2301	29,90
2	LED STRIP 800 S 840/24V/IP67	50	13	RSTA2315	142,90	RSTA2310	807,90	RSTA2311	29,90
2	LED STRIP 800 S 865/24V/IP67	50	13	RSTA2325	142,90	RSTA2320	807,90	RSTA2321	29,90



1



2

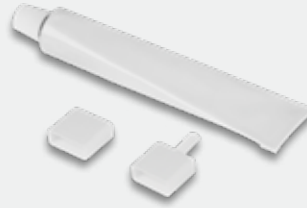
Individuelle Konfektionierung

SERVICE CUT STRIP
DLRA2650

Unsere wassergeschützten LED-Strips konfektionieren wir gerne nach Ihren Vorgaben. Die Individuallängen werden mit einseitiger IP67-Zuleitung ausgeliefert.

Zubehör für wassergeschützte LED-Strips

STRIP WATERPROOF KIT WHITE
FXZA2630

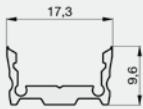


Weitere Informationen zur Konfektionierung finden Sie auf [Seite 11](#).

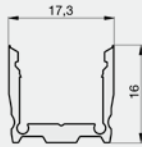
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

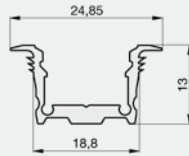
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



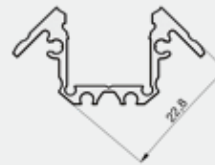
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

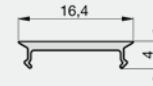


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

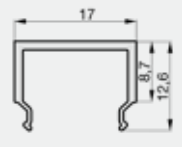


Abdeckungen

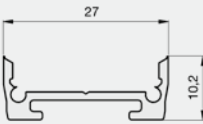
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



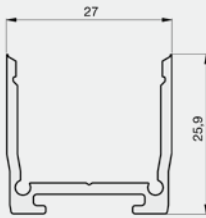
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



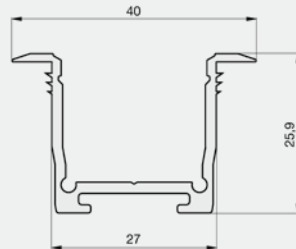
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



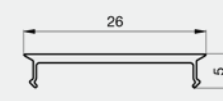
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



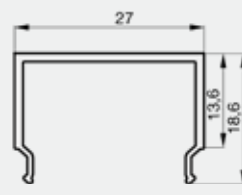
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar
DRIVER 40W/24V
IP66 OSRAM
OTNA2420



LED Star Strip 400 IP67 11,1 m
LED Star Strip 800 IP67 5,5 m

Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 40W/24V
IP66 OSRAM
OTDA2425



LED Star Strip 400 IP67 11,1 m
LED Star Strip 800 IP67 5,5 m

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2461



LED Star Strip 400 IP67 58,3 m
LED Star Strip 800 IP67 29,1 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 1500 und 1900 Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000 h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >80**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Schutzart dank hochwertigem Silikon-Vollverguss: **IP67**
- Extrastarker Halt dank 3M-Klebeband



1



LED Star Strip 1500 Wassergeschützt

							mm		St.	
1	RSTA2335	LED STRIP 1500 S 827/24V/IP67 5M	14,4	1440	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2345	LED STRIP 1500 S 830/24V/IP67 5M	14,4	1450	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2355	LED STRIP 1500 S 840/24V/IP67 5M	14,4	1500	140	○	7,1	F	2	10
1	RSTA2365	LED STRIP 1500 S 865/24V/IP67 5M	14,4	1520	140	●	7,1	F	2	10

LED Star Strip 1900 Wassergeschützt

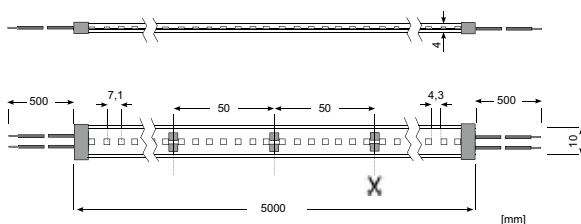
1	RSTA2375	LED STRIP 1900 S 827/24V/IP67 5M	19,2	1750	140	●	7,1	G	2	10
1	RSTA2385	LED STRIP 1900 S 830/24V/IP67 5M	19,2	1770	140	●	7,1	F	2	10
1	RSTA2395	LED STRIP 1900 S 840/24V/IP67 5M	19,2	1950	140	○	7,1	F	2	10
1	RSTA2405	LED STRIP 1900 S 865/24V/IP67 5M	19,2	2000	140	●	7,1	F	2	10

Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 1500 S 827/24V/IP67	50	9	RSTA2335	165,90	RSTA2330	942,90	RSTA2331	34,90
1	LED STRIP 1500 S 830/24V/IP67	50	9	RSTA2345	165,90	RSTA2340	942,90	RSTA2341	34,90
1	LED STRIP 1500 S 840/24V/IP67	50	9	RSTA2355	165,90	RSTA2350	942,90	RSTA2351	34,90
1	LED STRIP 1500 S 865/24V/IP67	50	9	RSTA2365	165,90	RSTA2360	942,90	RSTA2361	34,90
1	LED STRIP 1900 S 827/24V/IP67	50	7	RSTA2375	189,90	RSTA2370	1079,90	RSTA2371	39,98
1	LED STRIP 1900 S 830/24V/IP67	50	7	RSTA2385	189,90	RSTA2380	1079,90	RSTA2381	39,98
1	LED STRIP 1900 S 840/24V/IP67	50	7	RSTA2395	189,90	RSTA2390	1079,90	RSTA2391	39,98
1	LED STRIP 1900 S 865/24V/IP67	50	7	RSTA2405	189,90	RSTA2400	1079,90	RSTA2401	39,98



1

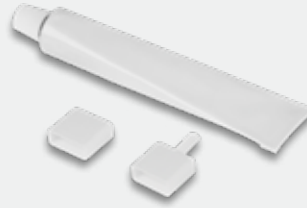
Individuelle Konfektionierung

SERVICE CUT STRIP
DLRA2650

Unsere wassergeschützten LED-Strips konfektionieren wir gerne nach Ihren Vorgaben. Die Individuallängen werden mit einseitiger IP67-Zuleitung ausgeliefert.

Zubehör für wassergeschützte LED-Strips

STRIP WATERPROOF KIT WHITE
FXZA2630

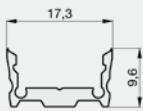


Weitere Informationen zur Konfektionierung finden Sie auf [Seite 11](#).

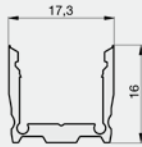
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

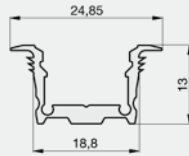
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



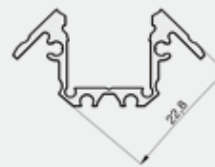
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521



PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

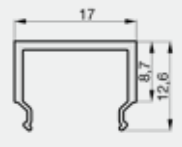


Abdeckungen

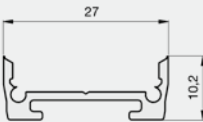
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



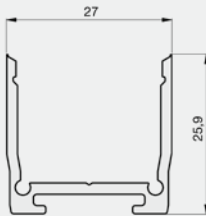
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



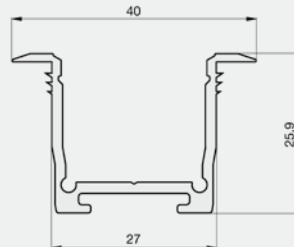
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



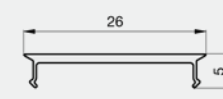
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



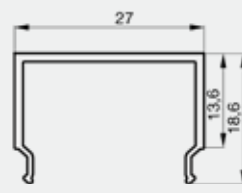
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar
DRIVER 100W/24V
IP67 OSRAM
OTNA1960



LED Star Strip 1500 IP67 6,9 m
LED Star Strip 1900 IP67 5,2 m

Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 130W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2428



LED Star Strip 1500 IP67 9,0 m
LED Star Strip 1900 IP67 6,7 m

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2461



LED Star Strip 1500 IP67 14,5 m
LED Star Strip 1900 IP67 10,9 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 1200 ZeroPitch Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **60.000h L70B10**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Schutzart dank hochwertigem Silikon-Vollverguss: **IP67**

Produktvorteile:

- Durchgehende Lichtlinie ohne Lichtpunkte
- Perfekt geeignet für den Einsatz in superflachen Profilen
- Superflaches, 3,5mm dünnes, vollvergossenes LED-Strip
- Alle 25mm teilbar, Einspeiser und Verbinder vorhanden, für eine einfache werkzeuglose Konfektionierung, ganz ohne Löten
- Geringe Blendung im Vergleich zu SMD-LEDs
- beidseitige Anschlussleitungen (500mm) vormontiert



1



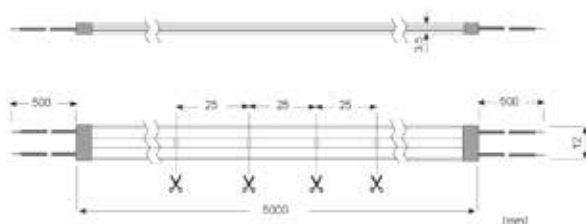
LED Star Strip 1200 ZeroPitch Wassergeschützt

							mm		St.	
1	RSTA2985	LED STRIP 1200ZP S 927/24V/IP67 5M	14,4	1150	280	●	-	G	2	10
1	RSTA2995	LED STRIP 1200ZP S 930/24V/IP67 5M	14,4	1200	280	●	-	G	2	10
1	RSTA3005	LED STRIP 1200ZP S 940/24V/IP67 5M	14,4	1300	280	○	-	G	2	10
1	RSTA3015	LED STRIP 1200ZP S 965/24V/IP67 5M	14,4	1300	280	●	-	G	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)
1	LED STRIP 1200ZP S 927/24V/IP67	25	6	RSTA2985	199,50	-	-	RSTA2981	39,90
1	LED STRIP 1200ZP S 930/24V/IP67	25	6	RSTA2995	199,50	-	-	RSTA2991	39,90
1	LED STRIP 1200ZP S 940/24V/IP67	25	6	RSTA3005	199,50	-	-	RSTA3001	39,90
1	LED STRIP 1200ZP S 965/24V/IP67	25	6	RSTA3015	199,50	-	-	RSTA3011	39,90



1

Strip-Einspeiser

STRIP CON ZP 2PIN 12MM/18CM
IP67
 FXZA3038



Strip-to-Strip-Verbinder

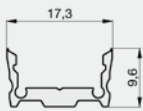
STRIP CABLE BRIDGE ZP 2PIN
12MM/18CM
 FXZA3039



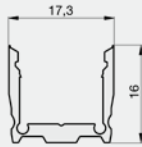
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

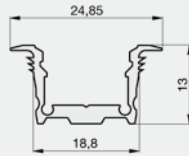
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
 TRPA2511



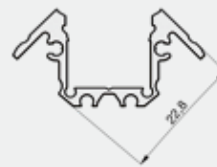
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
 TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
 TRPA2521

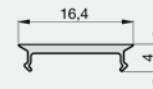


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
 TRPA2531

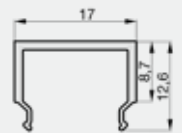


Abdeckungen

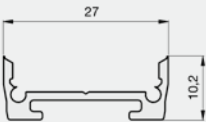
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
 ZTPA2571



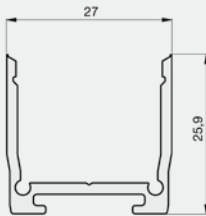
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
 ZTPA3111



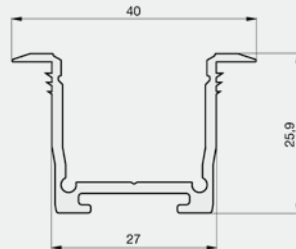
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
 TRPA2551



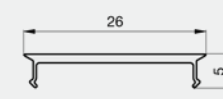
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
 TRPA2541



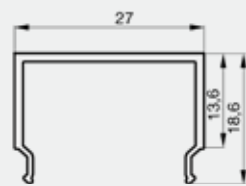
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
 TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
 ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
 ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar
DRIVER 75W/24V
IP67 MeanWell
 OTNA2450



Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 100W/24V
IP67 OSRAM
 OTDA2427



Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
 OTDA2461



LED Star Strip
1200 ZeroPitch IP67

5,2 m

LED Star Strip
1200 ZeroPitch IP67

6,9 m

LED Star Strip
1200 ZeroPitch IP67

14,5 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Star Strip 500 RGB Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Lange Lebensdauer: **30.000h L70B10**
- Farbige Licht durch RGB LEDs
- Geeignet für den Betrieb an **24V DC**
- Hohe Schutzart dank hochwertigem Silikon-Vollverguss: **IP67**
- Extrastarker Halt dank 3M-Klebeband



1

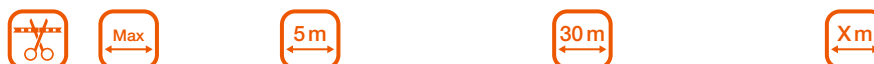


LED Star Strip 500 RGB Wassergeschützt

mm St.

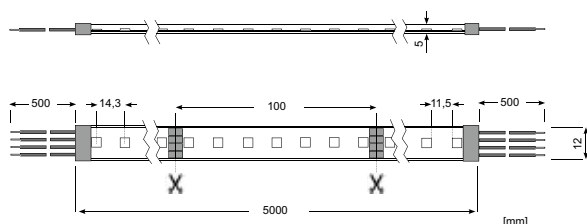
1	RSTA2415	LED STRIP 500 S RGB/24V/IP67 5M	14,4	500	70		14,3	4	10
---	----------	----------------------------------------	------	-----	----	--	------	---	----

Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.



Verfügbare Längen

	mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/m (€)	
1	LED STRIP 500 S RGB/24V/IP67	100	7	RSTA2415	131,90	RSTA2410	750,90	RSTA2411	27,90



1

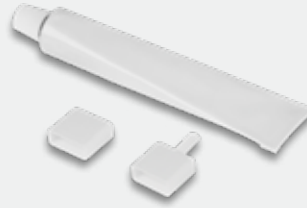
Individuelle Konfektionierung

SERVICE CUT STRIP
DLRA2650

Unsere wassergeschützten LED-Strips konfektionieren wir gerne nach Ihren Vorgaben. Die Individuallängen werden mit einseitiger IP67-Zuleitung ausgeliefert.

Zubehör für wassergeschützte LED-Strips

STRIP WATERPROOF KIT RGB
FXZA2631

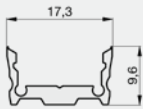


Weitere Informationen zur Konfektionierung finden Sie auf [Seite 11](#).

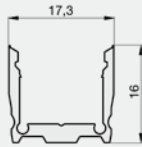
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

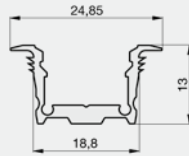
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



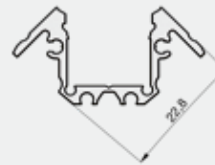
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

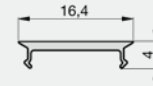


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

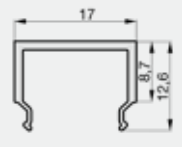


Abdeckungen

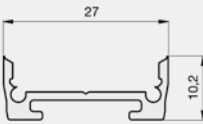
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



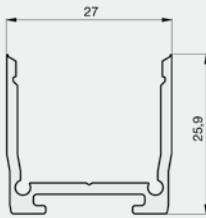
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



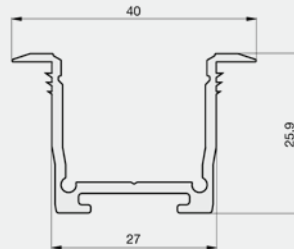
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



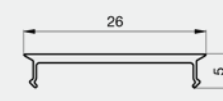
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



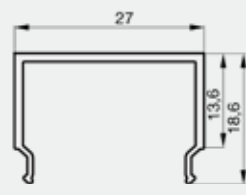
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgerät

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2461



LED Star Strip
500 RGB IP67 14,5 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 500 und 1000



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Sehr hohe Effizienz von bis zu **135 lm/W**



1



LED Essence Strip 500

							mm		St.	
1	RSTA3515	LED STRIP 500 E 927/24V 5M	3,6	446	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3525	LED STRIP 500 E 930/24V 5M	3,6	454	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3535	LED STRIP 500 E 940/24V 5M	3,6	485	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3545	LED STRIP 500 E 965/24V 5M	3,6	475	80	●	12,5	E	2	10

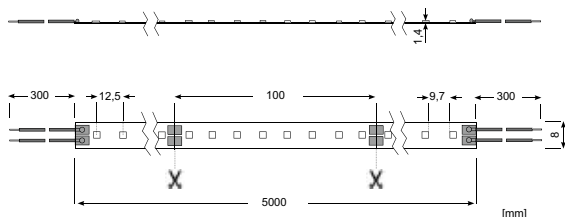
LED Essence Strip 1000

1	RSTA3555	LED STRIP 1000 E 927/24V 5M	8,0	960	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3565	LED STRIP 1000 E 930/24V 5M	8,0	976	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3575	LED STRIP 1000 E 940/24V 5M	8,0	1040	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3585	LED STRIP 1000 E 965/24V 5M	8,0	1048	80	●	12,5	E	2	10



Verfügbare Längen

			mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 500 E 927/24V 5M		100	7,0	RSTA3515	41,90
1	LED STRIP 500 E 930/24V 5M		100	7,0	RSTA3525	41,90
1	LED STRIP 500 E 940/24V 5M		100	7,0	RSTA3535	41,90
1	LED STRIP 500 E 965/24V 5M		100	7,0	RSTA3545	41,90
1	LED STRIP 1000 E 927/24V 5M		100	5,5	RSTA3555	51,90
1	LED STRIP 1000 E 930/24V 5M		100	5,5	RSTA3565	51,90
1	LED STRIP 1000 E 940/24V 5M		100	5,5	RSTA3575	51,90
1	LED STRIP 1000 E 965/24V 5M		100	5,5	RSTA3585	51,90



1

Strip-Einspeiser

STRIP CON
2PIN 8MM/50CM
FXZA3035

STRIP CON SD
2PIN 8MM/SW
FXZA2479

Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
2PIN 8MM/5CM
FXZA2477

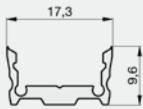
STRIP BRIDGE CP
2PIN 8MM
FXZA2475



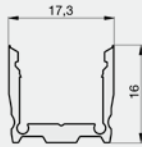
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

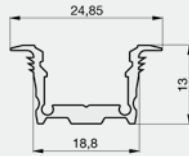
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



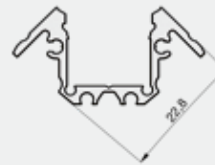
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

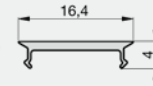


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

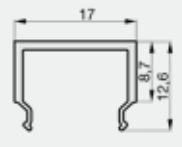


Abdeckungen

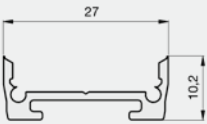
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



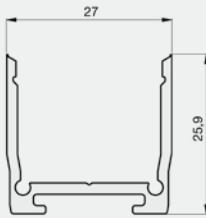
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



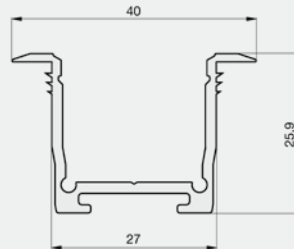
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



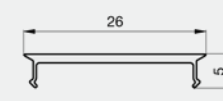
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



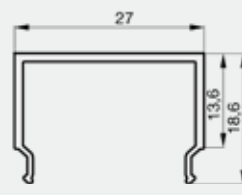
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 36W/24V
IP20 RADIUM
OTNA3102



Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 36W/24V
IP20 RADIUM
OTDA3025



Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2440



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2444



LED Essence Strip 500 10,0 m
LED Essence Strip 1000 5,0 m



LED Essence Strip 500 10,0 m
LED Essence Strip 1000 5,0 m



LED Essence Strip 500 16,6 m
LED Essence Strip 1000 7,5 m



LED Essence Strip 500 16,6 m
LED Essence Strip 1000 7,5 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 1500



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Sehr hohe Effizienz von bis zu **128 lm/W**



1



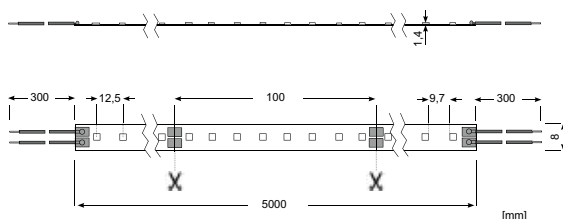
LED Essence Strip 1500

							mm		St.	
1	RSTA3595	LED STRIP 1500 E 927/24V 5M	12,0	1440	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3605	LED STRIP 1500 E 930/24V 5M	12,0	1452	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3615	LED STRIP 1500 E 940/24V 5M	12,0	1536	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3625	LED STRIP 1500 E 965/24V 5M	12,0	1524	80	●	12,5	E	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 1500 E 927/24V 5M	100	5	RSTA3595	63,90
1	LED STRIP 1500 E 930/24V 5M	100	5	RSTA3605	63,90
1	LED STRIP 1500 E 940/24V 5M	100	5	RSTA3615	63,90
1	LED STRIP 1500 E 965/24V 5M	100	5	RSTA3625	63,90



1

Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
2PIN 8MM/50CM
FXZA2470



STRIP CON SD
2PIN 8MM/SW
FXZA2479



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
2PIN 8MM/5CM
FXZA2477



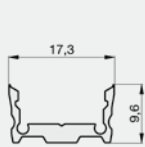
STRIP BRIDGE CP
2PIN 8MM
FXZA2475



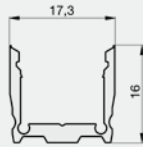
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

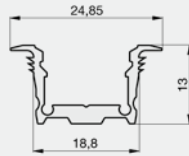
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



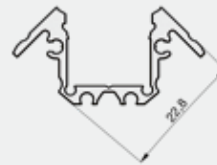
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

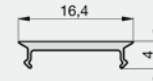


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

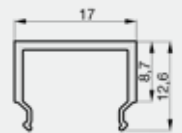


Abdeckungen

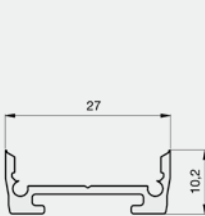
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



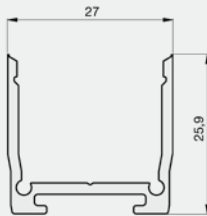
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



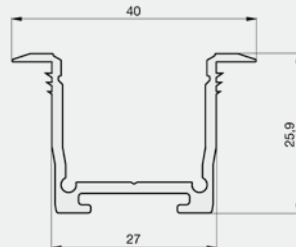
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



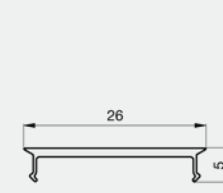
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



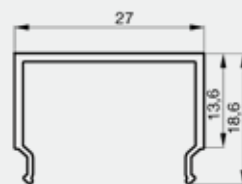
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 60W/24V
IP20 RADIUM
OTNA3103



Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 75W/24V
IP20 RADIUM
OTDA3026



Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2440



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2444



LED Essence Strip 1500 10,0 m



LED Essence Strip 1500 11,1 m



LED Essence Strip 1500 10,0 m



LED Essence Strip 1500 10,0 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 700 ZeroPitch

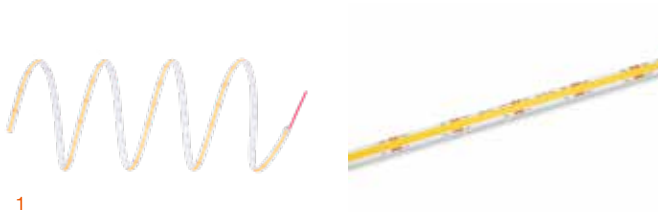


Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Breiter Ausstrahlungswinkel: **160°**

Produktvorteile:

- Durchgehende Lichtlinie
- Perfekt geeignet für den Einsatz in superflachen Profilen oder für den Möbeleinbau
- Geringe Blendung im Vergleich zu SMD-LEDs



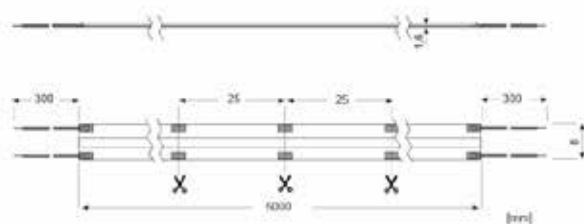
LED Essence Strip 700 ZeroPitch

		W	lm	LEDs	mm	St.
1	RSTA3825	LED STRIP 700ZP E 927/24V 5M	8,0	630	280	10
1	RSTA3835	LED STRIP 700ZP E 930/24V 5M	8,0	640	280	10
1	RSTA3845	LED STRIP 700ZP E 940/24V 5M	8,0	660	280	10
1	RSTA3855	LED STRIP 700ZP E 965/24V 5M	8,0	680	280	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 700ZP E 927/24V 5M	25	5	RSTA3825	78,90
1	LED STRIP 700ZP E 930/24V 5M	25	5	RSTA3835	78,90
1	LED STRIP 700ZP E 940/24V 5M	25	5	RSTA3845	78,90
1	LED STRIP 700ZP E 965/24V 5M	25	5	RSTA3855	78,90



Strip-Einspeiser

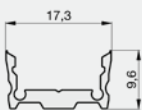
STRIP CON 2PIN
8MM/50CM
FXZA3035



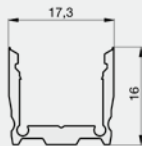
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

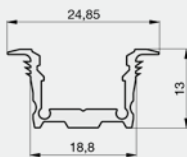
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



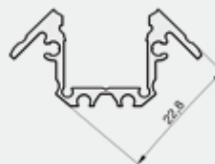
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

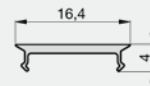


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

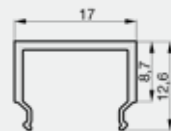


Abdeckungen

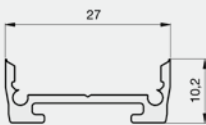
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



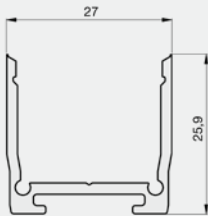
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



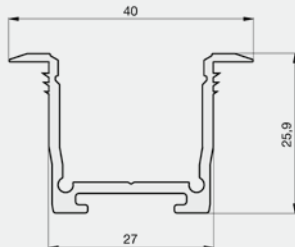
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



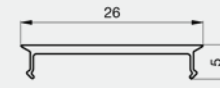
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



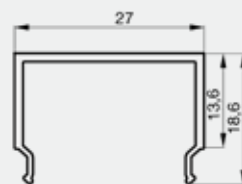
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar

DRIVER FLAT 60W/24V
IP20 RADIUM
OTNA3103



Dimmbar
Phasenanschnitt/-abschnitt

DRIVER PHASECUT 75W/24V
IP20 RADIUM
OTDA3026



Dimmbar DALI

DRIVER DALI 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2440



Steuergerät

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)

DRIVER BT 1CH 60W/24V
IP20 TRIDONIC
OTDA2444



LED Essence Strip
700 ZeroPitch



7,5 m

LED Essence Strip
700 ZeroPitch



9,3 m

LED Essence Strip
700 ZeroPitch



7,5 m

LED Essence Strip
700 ZeroPitch



7,5 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 1000 RGBW und 2200 Tunable White

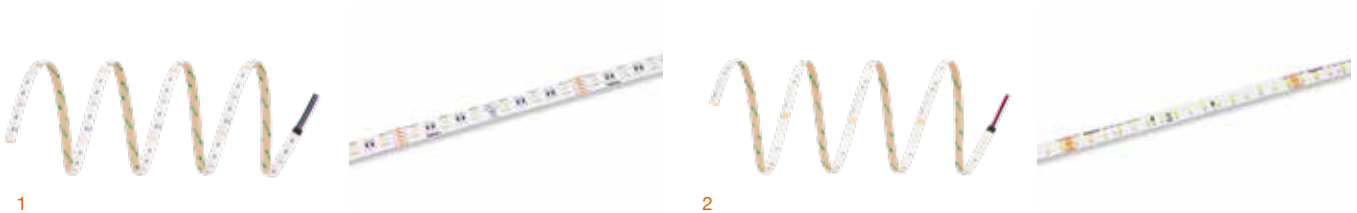


Produkteigenschaften RGBW:

- Lange Lebensdauer: **30.000 h L70B50**
- Dynamisches farbiges Licht durch RGB LEDs
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Optimale Funktion mit Mehrkanal-LED-Dimmern

Produkteigenschaften TW:

- Lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Variable Farbtemperatur: **2700–6500 K**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Sehr hohe Effizienz von bis zu **116 lm/W**



LED Essence Strip 1000 RGBW

								mm	St.	
1	RSTA3635	LED STRIP 1000 E RGBW/24V 5M	19,2	960	60		16,7	-	4	10

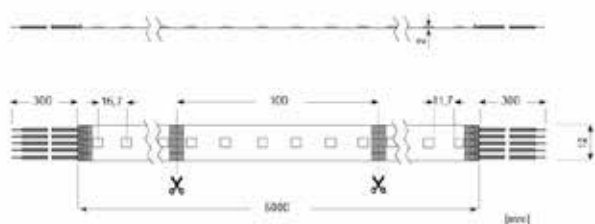
LED Essence Strip 2200 Tunable White

								mm	St.	
2	RSTA3645	LED STRIP 2200 E TW/24V 5M	19,2	2236	128		15,6	F	4	10

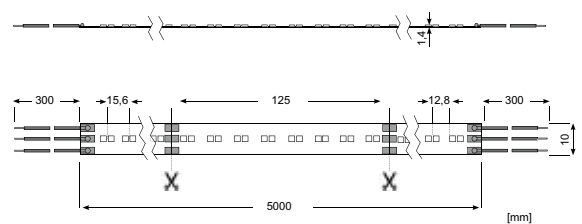
Hinweis: Für den sachgemäßen Betrieb des LED-Strips wird ein Aluminiumprofil zur Kühlung benötigt.

Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)		
1	LED STRIP 1000 E RGBW/24V 5M	100	5	RSTA3635	109,90		
2	LED STRIP 2200 E TW/24V 5M	125	5	RSTA3645	79,90		



1



2

Strip-Einspeiser

STRIP CON CP
4PIN 10MM/50CM*
FXZA2471



Strip-to-Strip-Verbinder

STRIP CABLE BRIDGE CP
4PIN 10MM/5CM*
FXZA2478



STRIP BRIDGE CP
4PIN 10MM*
FXZA2476

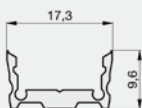


Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

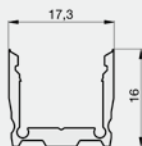
*Hinweis: Nicht kompatibel mit LED Essence Strip 1000 RGBW. Zubehörkompatibilität auf [Seite 58-59](#).

Profile

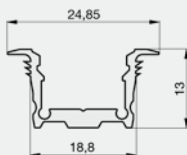
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



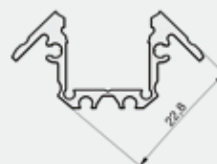
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

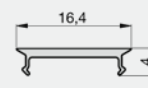


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

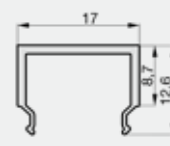


Abdeckungen

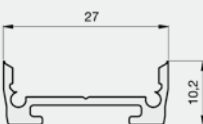
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



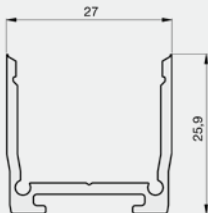
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



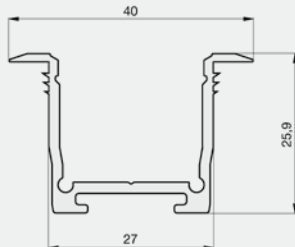
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



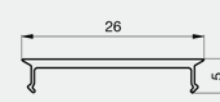
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



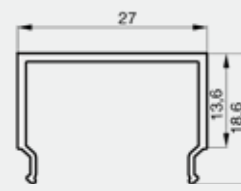
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 50W/230/24V
IP20 OSRAM
OTDA1724



LED Essence Strip RGBW 2,6 m
LED Essence Strip TW 2,6 m

Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 80W/24V
IP20 OSRAM
OTDA1726



LED Essence Strip RGBW 4,1 m
LED Essence Strip TW 4,1 m

Steuergeräte

Lichtsteuerung RF
DIMMER RF 4CH 480W/12-36V
IP20
LMRA3971



LED Essence Strip RGBW 24,0 m
LED Essence Strip TW 24,0 m

Lichtsteuerung Casambi (Bluetooth)
DRIVER BT 4CH 80W/24V
IP20 OSRAM
OTDA2462



LED Essence Strip RGBW 4,1 m
LED Essence Strip TW 4,1 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

*Hinweis: Für den Betrieb wird ein 24V DC LED-Treiber benötigt.

LED Essence Strip 400 und 1000 Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Hohe Schutzart dank Silikon-Extrusion: **IP66**
- Beidseitige Anschlussleitung: **300 mm**



1



LED Essence Strip 400 Wassergeschützt

							mm		St.	
1	RSTA3655	LED STRIP 400 E 927/24V/IP66 5M	3,6	424	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3665	LED STRIP 400 E 930/24V/IP66 5M	3,6	431	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3675	LED STRIP 400 E 940/24V/IP66 5M	3,6	460	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3685	LED STRIP 400 E 965/24V/IP66 5M	3,6	451	80	●	12,5	E	2	10

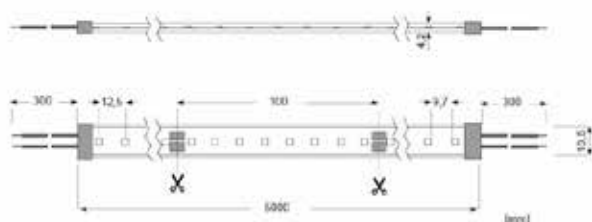
LED Essence Strip 1000 Wassergeschützt

1	RSTA3695	LED STRIP 1000 E 927/24V/IP66 5M	8,0	912	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3705	LED STRIP 1000 E 930/24V/IP66 5M	8,0	927	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3715	LED STRIP 1000 E 940/24V/IP66 5M	8,0	988	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3725	LED STRIP 1000 E 965/24V/IP66 5M	8,0	996	80	●	12,5	E	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 400 E 927/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3655	53,90
1	LED STRIP 400 E 930/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3665	53,90
1	LED STRIP 400 E 940/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3675	53,90
1	LED STRIP 400 E 965/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3685	53,90
1	LED STRIP 1000 E 927/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3695	63,90
1	LED STRIP 1000 E 930/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3705	63,90
1	LED STRIP 1000 E 940/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3715	63,90
1	LED STRIP 1000 E 965/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3725	63,90



1

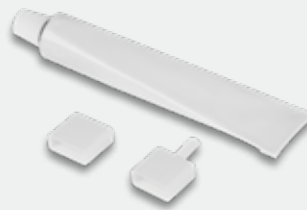
Strip-Einspeiser

STRIP CON SD 2PIN
8MM/50CM IP65
FXZA2473



Zubehör für wassergeschützte LED-Strips

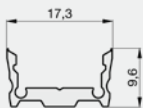
STRIP WATERPROOF
KIT WHITE
FXZA2630



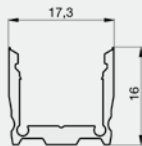
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

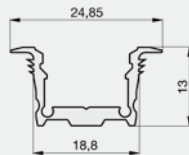
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



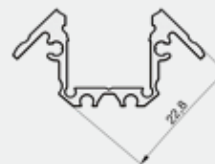
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

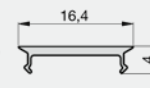


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

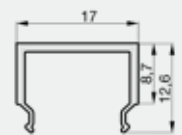


Abdeckungen

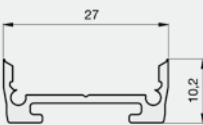
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



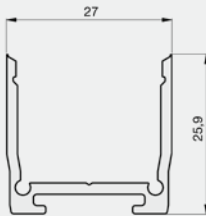
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



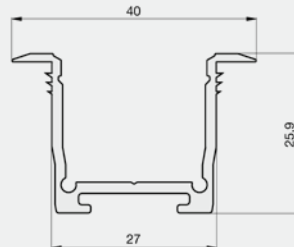
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



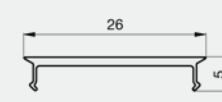
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



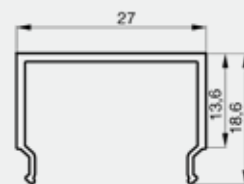
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar
DRIVER 40W/24V
IP66 OSRAM
OTNA2420



Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 40W/24V
IP66 OSRAM
OTDA2425



Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2461



LED Essence Strip 400 IP66	11,1 m	LED Essence Strip 400 IP66	11,1 m	LED Essence Strip 400 IP66	58,3 m
LED Essence Strip 800 IP66	5,0 m	LED Essence Strip 800 IP66	5,0 m	LED Essence Strip 800 IP66	26,2 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 1400 Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Sehr lange Lebensdauer: **50.000 h L70B50**
- Sehr gute Farbwiedergabe: **R_a >90**
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Farbkonsistenz: **SDCM <3**
- Hohe Schutzart dank Silikon-Extrusion: **IP66**
- Beidseitige Anschlussleitung: **300 mm**



1



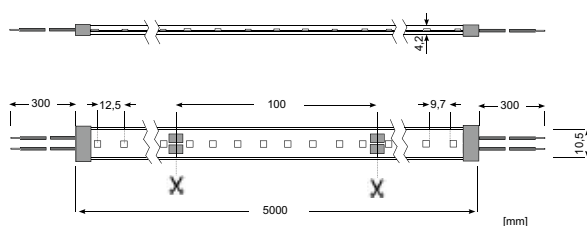
LED Essence Strip 1400 Wassergeschützt

							mm		St.	
1	RSTA3735	LED STRIP 1400 E 927/24V/IP66 5M	12,0	1368	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3745	LED STRIP 1400 E 930/24V/IP66 5M	12,0	1379	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3755	LED STRIP 1400 E 940/24V/IP66 5M	12,0	1459	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3765	LED STRIP 1400 E 965/24V/IP66 5M	12,0	1448	80	●	12,5	E	2	10



Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 1400 E 927/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3735	75,90
1	LED STRIP 1400 E 930/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3745	75,90
1	LED STRIP 1400 E 940/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3755	75,90
1	LED STRIP 1400 E 965/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3765	75,90



1

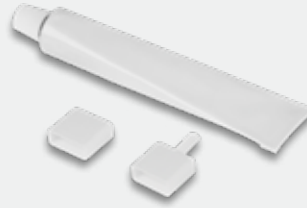
Strip-Einspeiser

STRIP CON SD 2PIN
8MM/50CM IP65
FXZA2473



Zubehör für wassergeschützte LED-Strips

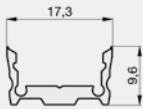
STRIP WATERPROOF
KIT WHITE
FXZA2630



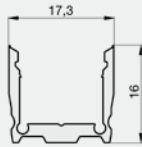
Weitere Produktinformationen finden Sie auf [Seite 56](#).

Profile

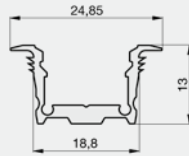
PROFILE SMALL U FLAT
17.3/9.6/B1C1 1M
TRPA2511



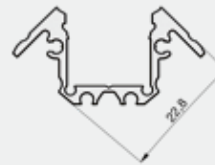
PROFILE SMALL U
17.3/16/B1C1 1M
TRPA2501



PROFILE SMALL WING
25/13/B1C1 1M
TRPA2521

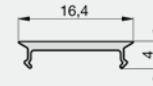


PROFILE SMALL CORNER
22.8/22.8/B1C1 1M
TRPA2531

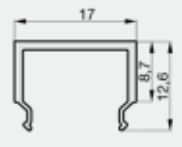


Abdeckungen

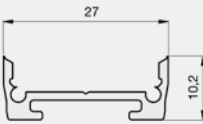
COVER SMALL F
16.4/4/C1 1M
ZTPA2571



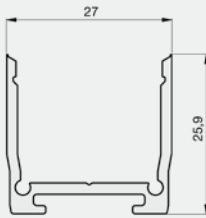
COVER SMALL SQUARE
17/9/C1 1M
ZTPA3111



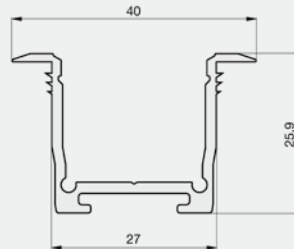
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



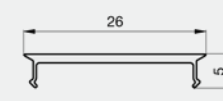
PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541



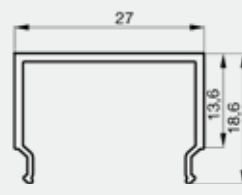
PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561



COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgeräte

Nicht dimmbar
DRIVER 40W/24V
IP66 OSRAM
OTNA2420



Dimmbar 1-10V
DRIVER 1-10V 40W/24V
IP66 OSRAM
OTDA2425



Dimmbar DALI
DRIVER DALI 4CH 210W/24V
IP67 OSRAM
OTDA2461



LED Essence Strip 1400 IP66 3,3 m



LED Essence Strip 1400 IP66 3,3 m



LED Essence Strip 1400 IP66 17,5 m



Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

LED Essence Strip 500 RGBW Wassergeschützt



Produkteigenschaften:

- Lange Lebensdauer: **30.000 h L70B50**
- Farbiges Licht durch RGB LEDs
- Geeignet für den Betrieb an **24 V DC**
- Hohe Schutzart dank Silikon-Extrusion: **IP66**
- Beidseitige Anschlussleitung: **300 mm**



1

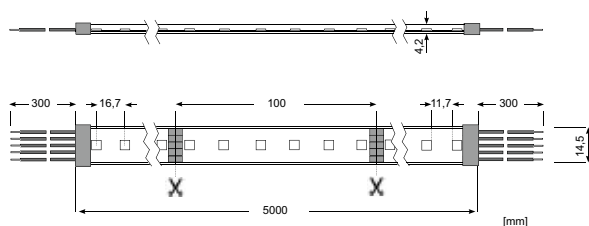


LED Essence Strip 500 RGBW Wassergeschützt

						mm	St.		
1	RSTA3775	LED STRIP 900 E RGBW/24V/IP66 5M	19,2	912	60		16,7	4	10

Verfügbare Längen

		mm	m	Artikelnummer	UVP/St. (€)
1	LED STRIP 900 E RGBW/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3775	121,90



1

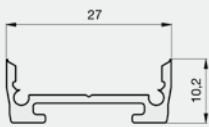
Beidseitige Einspeisung vorkonfektioniert

Unser wassergeschütztes LED Essence RGBW Strip hat, wie alle LED-Strips aus unserem Essence Portfolio, eine beidseitige Anschlussleitung von 0,3 m Länge.

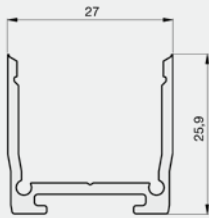
Profile

Die eloxierten MEDIUM Aluminiumprofile bieten ein hochwertiges Design und einen optimalen Schutz für das wassergeschützte LED Essence RGBW Strip. Profitieren Sie von einer großen Lichtaustrittsfläche – besonders in Kombination mit unserer SQUARE-Abdeckung.

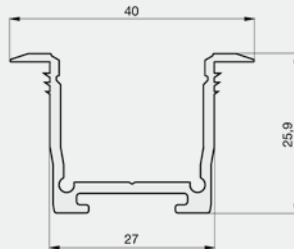
PROFILE MEDIUM U FLAT
27/10.2/B2C2 1M
TRPA2551



PROFILE MEDIUM U
27/25.9/B2C2 1M
TRPA2541

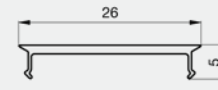


PROFILE MEDIUM WING
40/25.9/B2C2 1M
TRPA2561

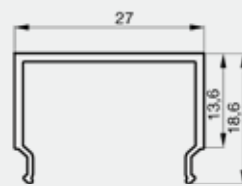


Abdeckungen

COVER MEDIUM F
26/5/C2 1M
ZTPA2591



COVER MEDIUM SQUARE
27/14/C2 1M
ZTPA3121



Weitere Produktinformationen finden Sie ab [Seite 60](#).

Vorschaltgerät

Dimmbar DALI

DRIVER DALI 4CH 210W/24V

IP67 OSRAM

OTDA2461



LED Essence Strip
500 RGBW IP66

10,9 m

Weitere Produktinformationen zu Vorschaltgeräten sowie Dimmern und Zubehör finden Sie ab [Seite 80](#).

Weitere Produktinformationen zu Steuergeräten finden Sie ab [Seite 88](#).

Zubehör für LED-Strips



Strip-Einspeiser

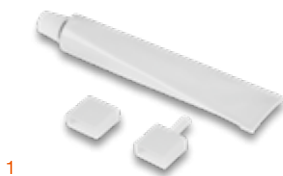
			mm	mm		St.	€/St.	
1	FXZA2470	STRIP CON CP 2PIN 8MM/50CM	2	8	500	IP00	5	3,00
2	FXZA2471	STRIP CON CP 4PIN 10MM/50CM	4	10	500	IP00	5	3,75
3	FXZA2479	STRIP CON SD 2PIN 8MM/SW*	2	8	-	IP00	5	1,25
4	FXZA2473	STRIP CON SD 2PIN 8MM/50CM IP65	2	8	500	IP65	5	2,75
5	FXZA3035	STRIP CON 2PIN 8MM/50CM	2	8	500	IP00	5	1,75
5	FXZA3036	STRIP CON 2PIN 10MM/50CM	2	10	500	IP00	5	1,75
6	FXZA3038	STRIP CON ZP 2PIN 12MM/18CM IP67	2	12	180	IP67	5	4,90

*Hinweis: Kabel nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Verwendung mit eigenem Kabel (0,3–0,5 mm²).



Strip-to-Strip-Verbinder

			mm	mm		St.	€/St.	
1	FXZA2477	STRIP CABLE BRIDGE CP 2PIN 8MM/5CM	2	8	50	IP00	5	5,50
2	FXZA2478	STRIP CABLE BRIDGE CP 4PIN 10MM/5CM	4	10	50	IP00	5	6,25
3	FXZA3039	STRIP CABLE BRIDGE ZP 2PIN12MM/18CM IP67	2	12	180	IP67	5	6,90
4	FXZA2475	STRIP BRIDGE CP 2PIN 8MM	2	8	-	IP00	5	3,50
5	FXZA2476	STRIP BRIDGE CP 4PIN 10MM	4	10	-	IP00	5	3,50



Zubehör Wassergeschützte LED-Strips

			St.	€/St.	
1	FXZA2630	STRIP WATERPROOF KIT WHITE	IP67	1	3,75
1	FXZA2631	STRIP WATERPROOF KIT RGB	IP67	1	3,75

Ein Kit enthält jeweils:

- Eine Tube Silikon
- 5 Endkappen mit Öffnung für eine Zuleitung
- 5 Endkappen ohne Öffnung

Zubehör für LED-Strips

FARBE

Anzahl Adern

mm²

UVP

LED-Strip Kabel

€/m

11086620	RIBBON CABLE 2x0.32mm ² IND	Schwarz, Rot	2	0,32	1,50
11086621	RIBBON CABLE 2x0.82mm ² IND	Schwarz, Rot	2	0,82	2,00
11086622	RIBBON CABLE 3x0.32mm ² IND	Weiß, Schwarz, Rot	3	0,32	2,20
11086623	RIBBON CABLE 4x0.32mm ² IND	Rot, Grün, Blau, Schwarz	4	0,32	2,50
11086624	RIBBON CABLE 5x0.32mm ² IND	Schwarz, Grün, Rot, Blau, Weiß	5	0,32	2,70
11086625	SHEATHED CABLE 2x0.32mm ² IND	Weiß	2	0,32	2,00
11095087	SHEATHED CABLE 2x0.52mm ² IND	Weiß	2	0,52	2,20
11095088	SHEATHED CABLE 2x0.82mm ² IND	Weiß	2	0,82	2,50



A

mm²

V

FARBE

—

E

IP

UVP

LED-Strip Steckersysteme

max.

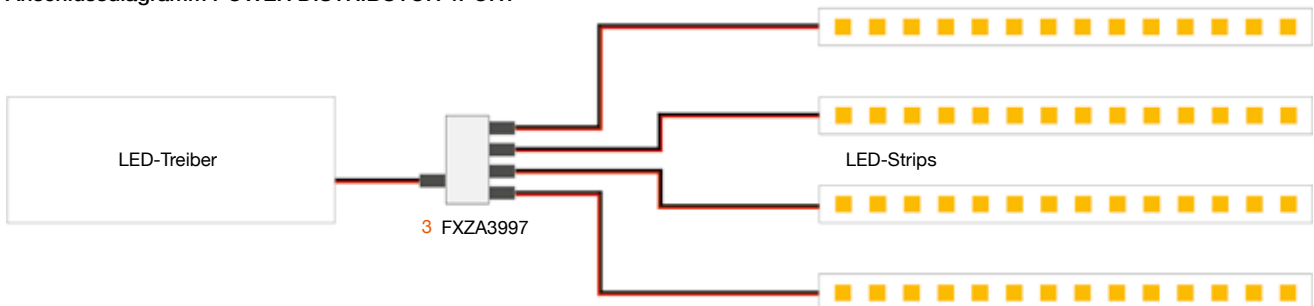
max.

max.









€/St.

1	FXZA3995	CABLE PLUG 2PIN P1 IP20	9	0,55	36	Schwarz	2	1	IP40	1,50
2	FXZA3996	POWER DISTRIBUTOR 2PORT P1 IP20	6	-	36	Weiß	2	2	IP20	4,90
3	FXZA3997	POWER DISTRIBUTOR 4PORT P1 IP20	6	-	36	Weiß	2	4	IP20	5,90
4	FXZA3998	CABLE BRIDGE T-SHAPE 2PIN IP20	9	0,55	300	Schwarz	2	3	IP40	1,90
5	FXZA3999	CABLE BRIDGE I-SHAPE 2PIN IP20	9	0,55	300	Schwarz	2	2	IP40	1,90

Anschlussdiagramm POWER DISTRIBUTOR 4PORT



Zubehörkompatibilität

	LED Star Strip 400	LED Star Strip 900	LED Star Strip 1700 / 2200	LED Star Strip ZeroPitch	LED Star Strip ZeroPitch Furniture	LED Star Strip UltraPitch	LED Star Strip WarmDIM	LED Star Strip 400 / 800 Wassergeschützt	LED Star Strip 1500 / 1900 Wassergeschützt	LED Star Strip ZeroPitch Wassergeschützt	LED Essence Strip 500 / 1000	LED Essence Strip 1500	LED Essence Strip ZeroPitch	LED Essence Strip 400 / 1000 Wassergeschützt	LED Essence Strip 1400 Wassergeschützt
STRIP CON CP 2PIN 8MM/50CM FXZA2470 	x	x	x								x	x			
STRIP CON 2PIN 8MM/50CM FXZA3035 	x	x	x	x							x	x	x		
STRIP CON 2PIN 10MM/50CM FXZA3036 							x								
STRIP CON SD 2PIN 8MM/50CM IP65 FXZA2473 														x	x
STRIP CON ZP 2PIN 12MM/18CM IP67 FXZA3038 										x					
STRIP CON SD 2PIN 8MM/SW FXZA2479 	x										x	x			
STRIP CABLE BRIDGE CP 2PIN 8MM/5CM FXZA2477 	x	x	x								x	x			
STRIP CABLE BRIDGE ZP 2PIN 12MM/18CM IP67 FXZA3039 										x					
STRIP BRIDGE CP 2PIN 8MM FXZA2475 	x	x	x								x	x			
STRIP WATERPROOF KIT WHITE FXZA2630 								x	x					x	x

Zubehörkompatibilität

Produktfamilie

Seite

LED Star Strip Tunable White 28
 LED Star Strip RGB 32
 LED Star Strip RGBW 32
 LED Star Strip RGB Wassergeschützt 40
 LED Essence Strip RGBW 48
 LED Essence Strip Tunable White 48
 LED Essence Strip RGBW Wassergeschützt 54

STRIP CON CP 4PIN 10MM/50CM
 FXZA2471



x x x

STRIP CABLE BRIDGE CP 4PIN 10MM/5CM
 FXZA2478



x x x

STRIP BRIDGE CP 4PIN 10MM
 FXZA2476



x x x

STRIP WATERPROOF KIT RGB
 FXZA2631

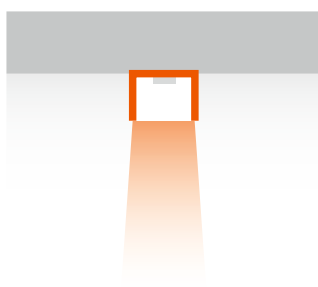


x

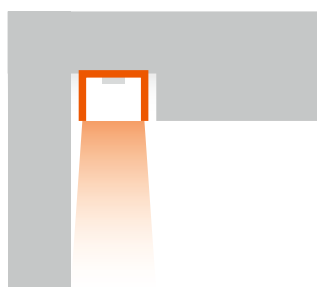
Produkte.

Profile und Abdeckungen.

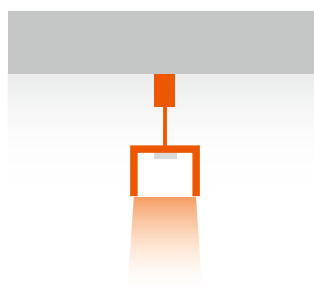
Für die Installation unserer flexiblen LED-Strips bieten wir Ihnen ein variables und vielseitiges Zubehörprogramm für alle Einbausituationen. Dabei bilden unsere hochwertigen Aluminiumprofile mit passenden Abdeckungen und dem nötigen Montagezubehör perfekt abgestimmte Systeme in hoher Qualität. In unserem Portfolio finden Sie für unterschiedlichste Anforderungen die ideale Kombination, um zeitlose, effiziente und zuverlässige Lichtsysteme zu entwickeln.



Decken- und Wandanbau



Wandvouten
Treppenbeleuchtung



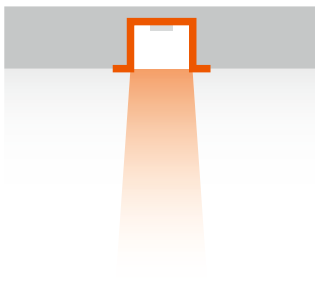
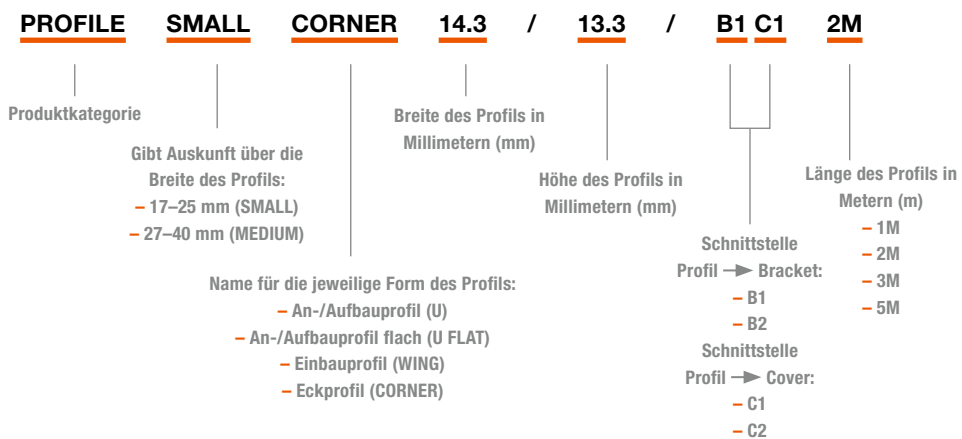
Abgehängte Leuchten



Hinterleuchtung

Inhalt

PROFILE SMALL U	62
PROFILE SMALL U FLAT	64
PROFILE SMALL CORNER	66
PROFILE SMALL WING	68
PROFILE MEDIUM U	70
PROFILE MEDIUM U FLAT	72
PROFILE MEDIUM WING	74
Zubehör	76
Zubehörkompatibilität	78



Decken- und Möbeleinbau



Unterbeleuchtung



Wandvoute
Schrank-/ Vitrinen-
beleuchtung



Deckenvoute

Aufbauprofil SMALL U

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil mit fast randloser Lichtaustrittsfläche
- Extra dicker Boden für den Einsatz von Senkkopfschrauben und zur optimalen Wärmeableitung
- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Schlichtes und zeitloses Design
- Optimale Kühlung und Schutz für LED-Strips



Montagearten:

- Anbau mit Montageklammern
- Anbau durch Verschrauben
- Seilabhängung



1 m

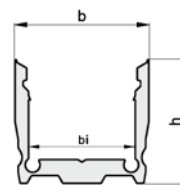
2 m

3 m

Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	Artikelnummer	UVP/St. (€)	
Profile							
1	PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1	TRPA2501	6,90	TRPA2502	13,80	TRPA2503	20,70
Abdeckungen							
	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	4,90	ZTPA2582	9,80	ZTPA2583	14,70
	COVER SMALL F 16.4/4/C1*	ZTPA2571	4,90	ZTPA2572	9,80	ZTPA2573	14,70
	COVER SMALL SQUARE 17/9 C1	ZTPA3111	12,90	ZTPA3112	25,80	ZTPA3113	38,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE SMALL U

l (mm) b (mm) h (mm) bi (mm) St.



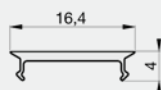
1	TRPA2501	PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 1M	1010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2502	PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 2M	2010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2503	PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 3M	3010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2505	PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 5M*	5010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

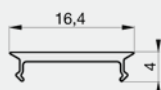
Klar

COVER SMALL C 16.4/4/C1
ZTPA2581, ZTPA2582,
ZTPA2583*



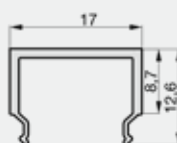
Mattiert

COVER SMALL F 16.4/4/C1
ZTPA2571, ZTPA2572,
ZTPA2573*



Mattiert

COVER SMALL SQUARE 17/9 C1
ZTPA3111, ZTPA3112,
ZTPA3113*



Passende Endkappen

Kunststoff

ENDCAP PROFILE SMALL U
ZTPA2610



Kunststoff

ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U
ZTPA3190



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL PLT B1
ZTPA2620



Metall-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL MET B1
ZTPA2621



Seilabhängung

SUSPENSION KIT PROFILE S B1 2M
ZTPA2751



Seilabhängung stromführend

SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M
ZTPA3021



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Aufbauprofil SMALL U FLAT

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil mit fast randloser Lichtaustrittsfläche
- Extra dicker Boden für den Einsatz von Senkkopfschrauben und zur optimalen Wärmeableitung
- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Schlichtes und zeitloses Design
- Optimale Kühlung und Schutz für LED-Strips



Montagearten:

- Anbau mit Montageklammern
- Anbau durch Verschrauben
- Seilabhängung



1 m

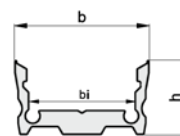
2 m

3 m

Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1	TRPA2511	5,20	TRPA2512	10,40	TRPA2513	15,60
Abdeckungen							
	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	4,90	ZTPA2582	9,80	ZTPA2583	14,70
	COVER SMALL F 16.4/4/C1*	ZTPA2571	4,90	ZTPA2572	9,80	ZTPA2573	14,70
	COVER SMALL SQUARE 17/9 C1	ZTPA3111	12,90	ZTPA3112	25,80	ZTPA3113	38,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE SMALL U FLAT

l (mm)

b (mm)

h (mm)

bi (mm)

St.



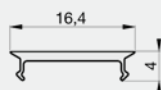
1	TRPA2511	PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 1M	1010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2512	PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 2M	2010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2513	PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 3M	3010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2515	PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 5M*	5010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

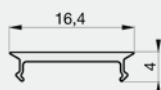
Klar

COVER SMALL C 16.4/4/C1
ZTPA2581, ZTPA2582,
ZTPA2583*



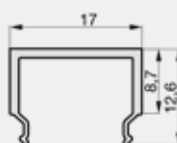
Mattiert

COVER SMALL F 16.4/4/C1
ZTPA2571, ZTPA2572,
ZTPA2573*



Mattiert

COVER SMALL SQUARE 17/9 C1
ZTPA3111, ZTPA3112,
ZTPA3113*



Passende Endkappen

Kunststoff

**ENDCAP PROFILE
SMALL U FLAT**
ZTPA2611



Kunststoff

**ENDCAP SQUARE PROFILE
SMALL U FLAT**
ZTPA3191



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL PLT B1
ZTPA2620



Metall-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL MET B1
ZTPA2621



Seilabhängung

SUSPENSION KIT PROFILE S B1 2M
ZTPA2751



Seilabhängung stromführend

SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M
ZTPA3021



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Aufbauprofil SMALL CORNER

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil
- Extra dicker Boden für den Einsatz von Senkkopfschrauben und zur optimalen Wärmeableitung
- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Schlichtes und zeitloses Design
- Optimale Kühlung und Schutz für LED-Strips



Montagearten:

- Anbau mit Montageklammern
- Anbau durch Verschrauben



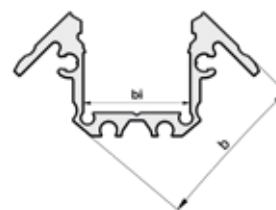
Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1	TRPA2531	11,40	TRPA2532	22,80	TRPA2533	34,20
Abdeckungen							
	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	4,90	ZTPA2582	9,80	ZTPA2583	14,70
	COVER SMALL F 16.4/4/C1*	ZTPA2571	4,90	ZTPA2572	9,80	ZTPA2573	14,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE SMALL CORNER

l (mm)

b (mm)

bi (mm)

St.



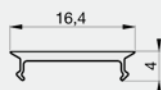
1	TRPA2531	PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 1M	1010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2532	PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 2M	2010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2533	PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 3M	3010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2535	PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 5M*	5010	22,8	13,5	C1	B1	8

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

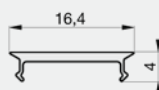
Klar

COVER SMALL C 16.4/4/C1
ZTPA2581, ZTPA2582,
ZTPA2583*



Mattiert

COVER SMALL F 16.4/4/C1
ZTPA2571, ZTPA2572,
ZTPA2573*



Passende Endkappen

Kunststoff

ENDCAP PROFILE SMALL CORNER
ZTPA2613



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL PLT B1
ZTPA2620



Metall-Montageklammer

BRACKET PROFILE SMALL MET B1
ZTPA2621



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Einbauprofil SMALL WING

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil
- Extra dicker Boden für den Einsatz von Senkkopfschrauben und zur optimalen Wärmeableitung
- Optimiert für den Einbau z. B. in Zwischendecken und Möbeln
- Schlichtes und zeitloses Design
- Optimale Kühlung und Schutz für LED-Strips



Montagearten:

- Einbau mit Montageklammern
- Einbau durch Verschrauben
- Einbau durch Klemmen und Kleben

1 m

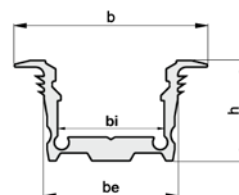
2 m

3 m

Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1	TRPA2521	11,40	TRPA2522	22,80	TRPA2523	34,20
Abdeckungen							
	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	4,90	ZTPA2582	9,80	ZTPA2583	14,70
	COVER SMALL F 16.4/4/C1*	ZTPA2571	4,90	ZTPA2572	9,80	ZTPA2573	14,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE SMALL WING

l (mm) b (mm) h (mm) bi (mm) be (mm) St.



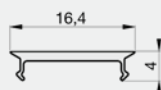
1	TRPA2521	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 1M	1010	24,8	13,0	13,5	18,8	C1	B1	10
1	TRPA2522	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 2M	2010	24,8	13,0	13,5	18,8	C1	B1	10
1	TRPA2523	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 3M	3010	24,8	13,0	13,5	18,8	C1	B1	10
1	TRPA2525	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 5M*	5010	24,8	13,0	13,5	18,8	C1	B1	10

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

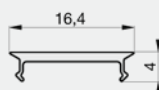
Klar

COVER SMALL C 16.4/4/C1
ZTPA2581, ZTPA2582,
ZTPA2583*



Mattiert

COVER SMALL F 16.4/4/C1
ZTPA2571, ZTPA2572,
ZTPA2573*



Passende Endkappen

Kunststoff

ENDCAP PROFILE SMALL WING
ZTPA2612



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer
BRACKET PROFILE SMALL PLT B1
ZTPA2620



Metall-Montageklammer
BRACKET PROFILE SMALL MET B1
ZTPA2621



Feder-Montageklammer
BRACKET SPRING SMALL B1
ZTPA2624



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Aufbauprofil MEDIUM U

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil mit fast randloser Lichtaustrittsfläche
- Optimale Kühlung und Schutz für bis zu zwei LED-Strips
- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Schlichtes und zeitloses Design
- Innen liegende, nicht sichtbare Montageklammern



Montagearten:

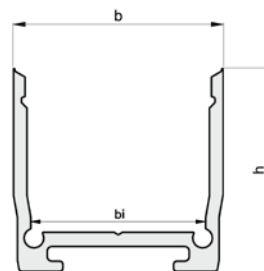
- Anbau mit Montageklammern
- Anbau durch Verschrauben
- Seilabhängung



Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2	TRPA2541	13,90	TRPA2542	27,80	TRPA2543	41,70
Abdeckungen							
	COVER MEDIUM F 26/5/C2*	ZTPA2591	6,90	ZTPA2592	13,80	ZTPA2593	20,70
	COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2	ZTPA3121	16,90	ZTPA3122	33,80	ZTPA3123	50,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE MEDIUM U

l (mm) b (mm) h (mm) bi (mm) St.



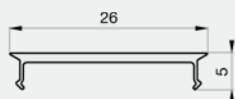
1	TRPA2541	PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 1M	1010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2542	PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 2M	2010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2543	PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 3M	3010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2545	PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 5M*	5010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

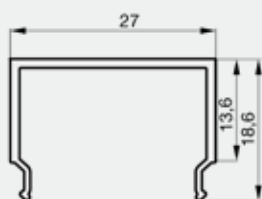
Mattiert

COVER MEDIUM F 26/5/C2
ZTPA2591, ZTPA2592,
ZTPA2593*



Mattiert

COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2
ZTPA3121, ZTPA3122,
ZTPA3123*



Passende Endkappen

Kunststoff

ENDCAP PROFILE MEDIUM U

ZTPA2614



Kunststoff

ENDCAP SQUARE PROFILE

MEDIUM U FLAT

ZTPA3193



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer

BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2
ZTPA2622



Metall-Montageklammer

BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2
ZTPA2623



Seilabhängung

SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M
ZTPA3020



Seilabhängung stromführend

SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M
ZTPA3022



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Aufbauprofil MEDIUM U FLAT

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil mit fast randloser Lichtaustrittsfläche
- Optimale Kühlung und Schutz für bis zu zwei LED-Strips
- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Schlichtes und zeitloses Design
- Innen liegende, nicht sichtbare Montageklammern



Montagearten:

- Anbau mit Montageklammern
- Anbau durch Verschrauben
- Seilabhängung

1 m

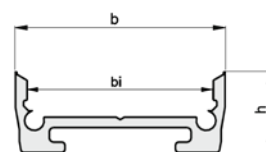
2 m

3 m

Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2	TRPA2551	6,90	TRPA2552	13,80	TRPA2553	20,70
Abdeckungen							
	COVER MEDIUM F 26/5/C2*	ZTPA2591	6,90	ZTPA2592	13,80	ZTPA2593	20,70
	COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2	ZTPA3121	16,90	ZTPA3122	33,80	ZTPA3123	50,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE MEDIUM U FLAT

l (mm) b (mm) h (mm) bi (mm) St.



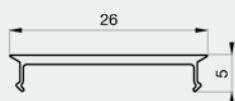
1	TRPA2551	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 1M	1010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2552	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 2M	2010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2553	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 3M	3010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2555	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 5M*	5010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

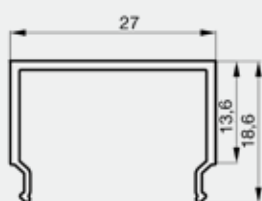
Mattiert

COVER MEDIUM F 26/5/C2
ZTPA2591, ZTPA2592,
ZTPA2593*



Mattiert

COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2
ZTPA3121, ZTPA3122,
ZTPA3123*



Passende Endkappen

Kunststoff
ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT
ZTPA2615



Kunststoff
ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U FLAT
ZTPA3193



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer
BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2
ZTPA2622



Metall-Montageklammer
BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2
ZTPA2623



Seilabhängung
SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M
ZTPA3020



Seilabhängung stromführend
SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M
ZTPA3022



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Einbauprofil MEDIUM WING

Produkteigenschaften:

- Hochwertiges eloxiertes Aluminiumprofil
- Optimale Kühlung und Schutz für bis zu zwei LED-Strips
- Optimiert für den Einbau z. B. in Zwischendecken und Möbeln
- Schlichtes und zeitloses Design



Montagearten:

- Einbau mit Montageklammern
- Einbau durch Verschrauben
- Einbau durch Klemmen und Kleben

1 m

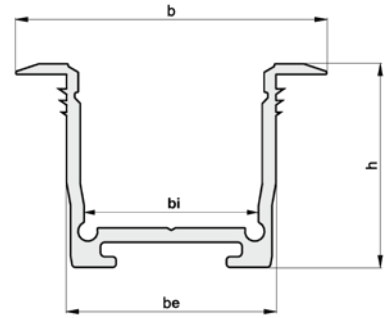
2 m

3 m

Verfügbare Längen

	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	Artikelnummer	UVP/St. [€]	
Profile							
1	PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2	TRPA2561	15,20	TRPA2562	30,40	TRPA2563	45,60
Abdeckungen							
	COVER MEDIUM F 26/5/C2*	ZTPA2591	6,90	ZTPA2592	13,80	ZTPA2593	20,70

*Info: Auch in 20m Länge erhältlich, siehe Seite 76.



1



PROFILE MEDIUM WING

l (mm) b (mm) h (mm) bi (mm) be (mm) St.



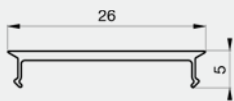
1	TRPA2561	PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 1M	1010	40,0	25,9	22,2	27,0	C2	B2	4
1	TRPA2562	PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 2M	2010	40,0	25,9	22,2	27,0	C2	B2	4
1	TRPA2563	PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 3M	3010	40,0	25,9	22,2	27,0	C2	B2	4
1	TRPA2565	PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 5M*	5010	40,0	25,9	22,2	27,0	C2	B2	4

*Hinweis: Auf Anfrage erhältlich

Passende Abdeckungen

Mattiert

COVER MEDIUM F 26/5/C2
ZTPA2591, ZTPA2592,
ZTPA2593*



Passende Endkappen

Kunststoff

ENDCAP PROFILE MEDIUM WING
ZTPA2616



Passendes Montagezubehör

Kunststoff-Montageklammer
BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2
ZTPA2622

Metall-Montageklammer
BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2
ZTPA2623

Feder-Montageklammer
BRACKET SPRING MEDIUM B2
ZTPA2625



Details zum Profil-Zubehör finden Sie auf [Seite 76-77](#).

*Info: Das Produkt ist in drei Standardlängen verfügbar (1m, 2m, 3m). Die letzte Ziffer der Artikelnummer ist stellvertretend für die Länge in Metern. Sonderlängen auf Anfrage.

Zubehör für Aluminiumprofile



Montageklammern

			l (mm)	b (mm)	h (mm)			St.	€/St.
1	ZTPA2621	BRACKET PROFILE SMALL MET B1	20,0	18,5	8,0	B1	Metall	10	1,20
2	ZTPA2620	BRACKET PROFILE SMALL PLT B1	34,0	20,0	10,0	B1	Kunststoff	10	0,79
3	ZTPA2624	BRACKET SPRING SMALL B1	28,0	55,0	32,0	B1	Kunststoff	10	5,30
4	ZTPA2623	BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2	20,0	15,0	5,9	B2	Metall	10	1,99
5	ZTPA2622	BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2	30,0	16,0	5,7	B2	Kunststoff	10	1,69
6	ZTPA2625	BRACKET SPRING MEDIUM B2	28,0	50,0	50,0	B2	Kunststoff	10	5,30



Universelle Seilabhängungen

			l (m)	St.	€/St.
1	ZTPA2751	SUSPENSION KIT PROFILE S B1 2M	2	1	9,90
2	ZTPA3020	SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M	2	1	10,90
3	ZTPA3021	SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M	2	1	21,90
4	ZTPA3022	SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M	2	1	22,90

Hinweis: Ein Kit enthält jeweils zwei Abhängungen. Die POWER Variante ermöglicht die Stromführung über die Seile.



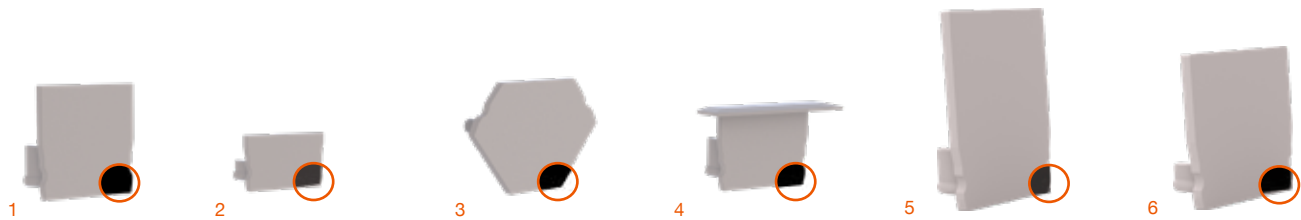
Profilabdeckungen

			l (mm)	b (mm)	h (mm)	St.	€/St.
1	ZTPA2571	COVER SMALL F 16.4/4/C1 1M	1010	16,4	4,0	10	10
2	ZTPA2581	COVER SMALL C 16.4/4/C1 1M	1010	16,4	4,0	10	10
3	ZTPA3111	COVER SMALL SQUARE 17/9 C1 1M	1010	17,3	12,6	18	18
4	ZTPA2591	COVER MEDIUM F 26/5/C2 1M	1010	26,0	5,0	10	10
5	ZTPA3121	COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2 1M	1010	27,0	18,6	8	8



Verfügbare Längen Profilabdeckungen

	Artikelnr.	UVP/St. [€]	Artikelnr.	UVP/St. [€]	Artikelnr.	UVP/St. [€]	Artikelnr.	UVP/St. [€]	
1	COVER SMALL F 16.4/4/C1	ZTPA2571	4,90	ZTPA2572	9,80	ZTPA2573	14,70	ZTPA2570	99,00
2	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	4,90	ZTPA2582	9,80	ZTPA2583	14,70	-	-
3	COVER SMALL SQUARE 17/9 C1	ZTPA3111	12,90	ZTPA3112	25,80	ZTPA3113	38,70	-	-
4	COVER MEDIUM F 26/5/C2	ZTPA2591	6,90	ZTPA2592	13,80	ZTPA2593	20,70	ZTPA2590	159,00
5	COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2	ZTPA3121	16,90	ZTPA3122	33,80	ZTPA3123	50,70	-	-



Profil-Endkappen SMALL












		l (mm)	b (mm)	h (mm)		St.	€/St.
1	ZTPA2610 ENDCAP PROFILE SMALL U	6,0	17,3	16,0	Grau	10	1,50
1	ZTPA2717 ENDCAP PROFILE SMALL U BLACK	6,0	17,3	16,0	Schwarz	10	2,00
2	ZTPA2611 ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT	6,0	17,3	9,6	Grau	10	1,50
2	ZTPA2718 ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT BLACK	6,0	17,3	9,6	Schwarz	10	2,00
3	ZTPA2613 ENDCAP PROFILE SMALL CORNER	6,0	20,9	20,9	Grau	10	1,50
3	ZTPA2720 ENDCAP PROFILE SMALL CORNER BLACK	6,0	20,9	20,9	Schwarz	10	2,00
4	ZTPA2612 ENDCAP PROFILE SMALL WING	6,0	24,9	13,0	Grau	10	1,50
4	ZTPA2719 ENDCAP PROFILE SMALL WING BLACK	6,0	24,9	13,0	Schwarz	10	2,00
5	ZTPA3190 ENDCAP SQUARE PROFILE S U GREY	6,3	17,3	24,7	Grau	10	3,00
5	ZTPA3194 ENDCAP SQUARE PROFILE S U BLACK	6,3	17,3	24,7	Schwarz	10	3,00
6	ZTPA3191 ENDCAP SQUARE PROFILE S U FLAT GREY	6,3	17,3	18,3	Grau	10	2,50
6	ZTPA3195 ENDCAP SQUARE PROFILE S U FLAT BLACK	6,3	17,3	18,3	Schwarz	10	2,50



Profil-Endkappen MEDIUM











		l (mm)	b (mm)	h (mm)		St.	€/St.
1	ZTPA2614 ENDCAP PROFILE MEDIUM U	6,0	27,0	25,9	Grau	10	2,50
1	ZTPA2617 ENDCAP PROFILE MEDIUM U BLACK	6,0	27,0	25,9	Schwarz	10	2,50
2	ZTPA2615 ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT	6,0	27,0	10,2	Grau	10	2,50
2	ZTPA2618 ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT BLACK	6,0	27,0	10,2	Schwarz	10	2,50
3	ZTPA2616 ENDCAP PROFILE MEDIUM WING	6,0	40,0	25,9	Grau	10	2,50
3	ZTPA2619 ENDCAP PROFILE MEDIUM WING BLACK	6,0	40,0	25,9	Schwarz	10	2,50
4	ZTPA3192 ENDCAP SQUARE PROFILE M U GREY	6,5	27,0	39,0	Grau	10	3,50
4	ZTPA3196 ENDCAP SQUARE PROFILE M U BLACK	6,5	27,0	39,0	Schwarz	10	3,50
5	ZTPA3193 ENDCAP SQUARE PROFILE M U FLAT GREY	6,5	27,0	23,8	Grau	10	3,00
5	ZTPA3197 ENDCAP SQUARE PROFILE M U FLAT BLACK	6,5	27,0	23,8	Schwarz	10	3,00

Zubehörkompatibilität SMALL

Produktfamilie		PROFILE SMALL U	PROFILE SMALL U FLAT	PROFILE SMALL CORNER	PROFILE SMALL WING
Seite		62	64	66	68
BRACKET PROFILE SMALL MET B1 ZTPA2621		x	x	x	x
BRACKET PROFILE SMALL PLT B1 ZTPA2620		x	x	x	x
BRACKET SPRING SMALL B1 ZTPA2624					x
ENDCAP PROFILE SMALL U ZTPA2610 (grau) / ZTPA2717 (schwarz)		x			
ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT ZTPA2611 (grau) / ZTPA2718 (schwarz)			x		
ENDCAP PROFILE SMALL CORNER ZTPA2613 (grau) / ZTPA2720 (schwarz)				x	
ENDCAP PROFILE SMALL WING ZTPA2612 (grau) / ZTPA2719 (schwarz)					x
ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U ZTPA3190 (grau) / ZTPA3194 (schwarz)		x*			
ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U FLAT ZTPA3191 (grau) / ZTPA3195 (schwarz)			x*		
SUSPENSION KIT PROFILE S B1 2M ZTPA2751		x	x	x	
SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M ZTPA3021		x	x	x	

*Hinweis: In Kombination mit COVER SMALL SQUARE 17/9 C1

Zubehörkompatibilität MEDIUM

Produktfamilie		PROFILE MEDIUM U	PROFILE MEDIUM U FLAT	PROFILE MEDIUM WING
Seite		70	72	74
BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2 ZTPA2623		x	x	x
BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2 ZTPA2622		x	x	x
BRACKET SPRING MEDIUM B2 ZTPA2625				x
ENDCAP PROFILE MEDIUM U ZTPA2614 (grau) / ZTPA2721 (schwarz)		x		
ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT ZTPA2615 (grau) / ZTPA2723 (schwarz)			x	
ENDCAP PROFILE MEDIUM WING ZTPA2616 (grau) / ZTPA2723 (schwarz)				x
ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U ZTPA3192 (grau) / ZTPA3196 (schwarz)		x*		
ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U FLAT ZTPA3193 (grau) / ZTPA3197 (schwarz)			x*	
SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M ZTPA3020		x	x	
SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M ZTPA3022		x	x	

*Hinweis: In Kombination mit COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2



Produkte. Vorschaltgeräte.

Mit den von Radium angebotenen Vorschaltgeräten finden Sie für jede Anforderung im Innen- und Außenbereich die passende Lösung. Die energieeffizienten, leistungsstarken und langlebigen Geräte sind für den Einsatz von LED-Modulen mit konstanter Gleichspannung ausgelegt und einfach zu installieren. In Kombination mit unseren LED-Strips realisieren Sie zukunftssichere Systeme mit hoher Lichtqualität und werden höchsten Anforderungen an die Betriebssicherheit gerecht.

Produkteigenschaften:

- Optimiert und zugelassen für den Betrieb von LEDs für Beleuchtungszwecke
- Schutz vor Überspannung und hohen Temperaturen
- Für Innen- und Außenanwendungen: Schutzart bis IP67
- Voll integrierbar in viele Gebäude-Automatisierungssysteme



Inhalt

LED-Treiber	82
LED Phasecut-Treiber	83
Dimmbare LED-Treiber	84
LED-Dimmer	86



<u>DRIVER</u>	<u>DALI</u>	<u>4CH</u>	<u>50W</u>	<u>/</u>	<u>24V</u>	<u>IP20</u>	<u>RADIUM</u>
Produktkategorie			Maximale Ausgangsleistung in Watt (W)		Ausgangsspannung in Volt (V)		Hersteller:
	DIM-Schnittstelle:					Schutzart (IP):	- Radium
	- 1-10V					- IP20	- OSRAM
	- DALI					- IP66	- Tridonic
	- BT (Casambi)	Anzahl der Kanäle:				- IP67	- MeanWell
		- 1CH					
		- 2CH					
		- 4CH					
		- TW					

<u>DIMMER</u>	<u>DALI</u>	<u>4CH</u>	<u>50W</u>	<u>/</u>	<u>12-24</u>	<u>IP20</u>	<u>RADIUM</u>
Produktkategorie			Maximale Ausgangsleistung in Watt (W)		Betriebsspannung in Volt (V)		Hersteller:
	DIM-Schnittstelle:					Schutzart (IP)	- Radium
	- DALI						- OSRAM
	- DMX	Anzahl der Kanäle:					
		- 1CH					
		- 2CH					
		- 4CH					
		- TW					

LED-Treiber



LED-Treiber Flat



24 DC 50/60

			V	°C	max. °C	l (mm)	b (mm)	h (mm)	h	St.	€/St.
1	OTNA3100	DRIVER FLAT 12W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	112	46	16	50000	115	19,90
2	OTNA3101	DRIVER FLAT 24W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	137	50	16	50000	95	29,90
3	OTNA3102	DRIVER FLAT 36W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	170	57	18	50000	65	33,90
4	OTNA3103	DRIVER FLAT 60W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	170	57	18	50000	65	44,90
5	OTNA3104	DRIVER FLAT 90W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	190	65	22	50000	40	57,90
6	OTNA3105	DRIVER FLAT 120W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	190	65	22	50000	40	69,90
7	OTNA3106	DRIVER FLAT 250W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	400	40	22	50000	40	94,90



LED-Treiber Wassergeschützt



24 DC 50/60

			V	°C	max. °C	l (mm)	b (mm)	h (mm)	h	St.	€/St.
1	OTNA1962	DRIVER 20W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	70	178	43	25	50000	20	36,60
2	OTNA2420	DRIVER 40W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	85	208	43	26	50000	20	46,55
3	OTNA2421	DRIVER 60W/24V IP66 OSRAM	220...240	-20...+50	80	208	43	26	50000	20	56,55
4	OTNA2450	DRIVER 75W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	140	63	32	50000	24	53,70
5	OTNA2451	DRIVER 100W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	140	63	32	50000	24	67,00
6	OTNA1960	DRIVER 100W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+54	80	240	50	34	50000	10	76,40
7	OTNA2422	DRIVER 130W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	220	63	37	50000	10	82,75
8	OTNA2452	DRIVER 150W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	180	63	36	50000	16	78,60
9	OTNA2453	DRIVER 200W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	199	63	36	50000	16	95,75
10	OTNA1961	DRIVER 250W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	85	265	68	40	50000	10	119,55

LED Phasecut-Treiber



1



2



3



Dimmbare LED-Treiber, Phasenan- / Phasenabschnittsdimmer

°C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) h St. €/St.



220-240 50/60 24 DC

Einkanal

1	OTDA3025	DRIVER PHASECUT 36W/24V IP20 RADIUM	1	-30...+55	-30...+70	175	44	30	30000	60	49,90
2	OTDA3026	DRIVER PHASECUT 75W/24V IP20 RADIUM	1	-30...+55	-30...+70	293	43	30	50000	40	85,90
3	OTDA3027	DRIVER PHASECUT 150W/24V IP20 RADIUM	1	-30...+55	-30...+70	273	57	37	30000	15	125,90

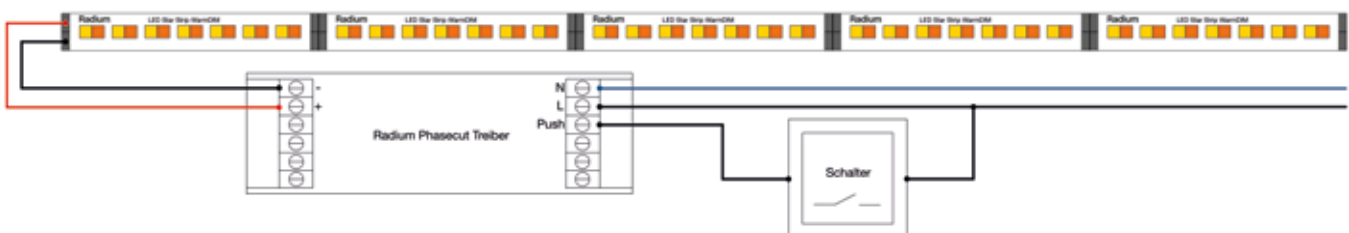
Produkteigenschaften:

- Dimmbar mit herkömmlichen Phasenan- und -abschnittsdimmern
- Sehr hohe Kompatibilität mit verschiedensten Dimmer-Modellen
- FlickerFree nach IEEE1789 Standard (75W und 150W)
- Touch & DIM-Schnittstelle (Dimmen mit dem Wandtaster, ganz ohne weiteres Zubehör)
- Sicherheit dank Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Überspannungsschutz und Kurzschlussfestigkeit

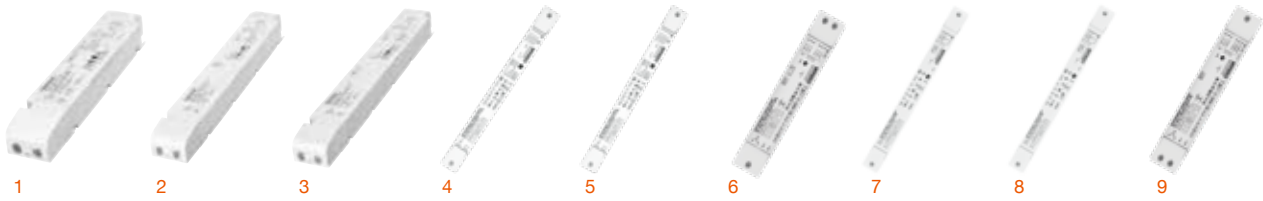


Perfekt kombinierbar mit **LED Strip WarmDIM**:
Dimmen und Farbtemperatur anpassen ohne zusätzliche Steuerung!
Weitere Informationen auf [Seite 30](#).

Anschlussdiagramm Radium Phasecut Treiber in Kombination mit LED Strip WarmDIM



Dimmbare LED-Treiber



Dimmbare LED-Treiber, DALI

°C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) h St. €/St.



220...240 50/60 24 DC

Einkanal

1	OTDA2440	DRIVER DALI 1CH 60W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	225	43	30	50000	10	82,55
2	OTDA2441	DRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	295	43	30	50000	10	98,50
3	OTDA2442	DRIVER DALI 1CH 150W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	90	325	43	30	50000	10	126,84

Mehrkanal

4	OTDA1724	DRIVER DALI 4CH 50W/24V IP20 OSRAM	4	-20...+45	70	346	32	22	50000	20	78,50
5	OTDA1726	DRIVER DALI 4CH 80W/24V IP20 OSRAM	4	-20...+45	85	345	32	22	50000	20	98,15
6	OTDA1870	DRIVER DALI 2CH 160W/24V IP20 OSRAM	2	-20...+45	90	300	50	35	50000	20	170,05

Tunable White

7	OTDA1725	DRIVER DALI TW 50W/24V IP20 OSRAM	2	-20...+45	70	345	32	22	50000	20	78,35
8	OTDA1727	DRIVER DALI TW 80W/24V IP20 OSRAM	2	-20...+45	85	345	32	22	50000	20	101,55
9	OTDA2460	DRIVER DALI TW 160W/24V IP20 OSRAM	2	-25...+50	75	300	50	35	50000	20	161,90



Dimmbare LED-Treiber Wassergeschützt, DALI

°C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) h St. €/St.



220...240 50/60 24 DC

Mehrkanal

1	OTDA2461	DRIVER DALI 4CH 210W/24V IP67 OSRAM	4	-30...+60	85	330	69	37	50000	6	308,40
---	----------	-------------------------------------	---	-----------	----	-----	----	----	-------	---	--------

Dimmbare LED-Treiber



Dimmbare LED-Treiber Wassergeschützt, 1-10V

			V	°C	max. °C	l (mm)	b (mm)	h (mm)	h	St.	€/St.
	V_{Out}	Hz									
	24 DC	50/60									
1	OTDA2424	DRIVER 1-10V 20W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	85	178	43	25	50000	20	52,10
2	OTDA2425	DRIVER 1-10V 40W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	90	208	43	26	50000	20	68,40
3	OTDA2426	DRIVER 1-10V 60W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+50	90	208	43	26	50000	20	81,45
4	OTDA2427	DRIVER 1-10V 100W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	240	50	34	50000	10	110,70
5	OTDA2428	DRIVER 1-10V 130W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	220	63	37	50000	10	117,15
6	OTDA2429	DRIVER 1-10V 250W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	85	265	68	40	50000	10	162,75



Smarte LED-Treiber, Casambi

				°C	max. °C	l (mm)	b (mm)	h (mm)	h	St.	€/St.
	V_{In}	Hz	V_{Out}								
	220...240	50/60	24 DC								
	Einkanal										
1	OTDA2443	DRIVER BT 1CH 35W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	80	195	43	30	50000	10	117,98
2	OTDA2444	DRIVER BT 1CH 60W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	225	43	30	50000	10	132,16
3	OTDA2445	DRIVER BT 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	295	43	30	50000	10	148,10
4	OTDA2446	DRIVER BT 1CH 150W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	90	325	43	30	50000	10	176,44
	Mehrkanal										
5	OTDA2462	DRIVER BT 4CH 80W/24V IP20 OSRAM	4	-20...+45	65	346	32	22	50000	20	212,05

LED-Dimmer



1



LED-Dimmer, DALI

W °C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) h St. €/St.



10...24 DC 1

1	LMOT019	DIMMER DALI 1CH 120W/10-24V IP20 OSRAM	120	-20...+50	60	172	42	20	50000	20	56,85
---	---------	----------------------------------------	-----	-----------	----	-----	----	----	-------	----	-------



1



LED-Dimmer, DMX

W °C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) h St. €/St.



10...24 DC 4

1	LMOTA018	DIMMER DMX 4CH 182W/10-24V IP20 OSRAM	182	-20...+45	65	172	42	20	50000	20	164,67
---	----------	---------------------------------------	-----	-----------	----	-----	----	----	-------	----	--------



1

Produkteigenschaften:

- Steuerung von 1-4 Kanälen
- Spannungsbereich: 12-24V DC
- Flexibler Einsatz dank kompakter Bauform
- Ideal für RGB-, RGBW- und Tunable-White-Anwendungen
- Kompatibel mit allen anderen Casambi-Geräten



Smarte LED-Dimmer, Casambi

W °C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



12...24 DC 4

1	LMBA1729	BCU 144/PWM/4CH	144	-20...+45	75	73	30	18	1	88,00
---	----------	-----------------	-----	-----------	----	----	----	----	---	-------

LED-Dimmer



W	V		l (mm) b (mm) h (mm)	max. je Kanal	St.	€/St.

LED-Dimmer, RF



-20...+45°C max. 75°C 50.000 h

1	LMRA3970 DIMMER RF 1CH 240W/12-24V IP20	240*	12...24	1	145	46	16	10	1	54,90
2	LMRA3971 DIMMER RF 4CH 480W/12-36V IP20	480*	12...36	4	176	46	18	5	1	104,90

*Hinweis: Bei 24V Eingangsspannung

Dimmer RF 1CH:

- Zum Dimmen von einfarbigen weißen LED-Strips bis 240W Leistung (bei 24V)
- Flache, kompakte Bauform

Dimmer RF 4CH:

- RF-Dimmer für RGB, RGBW und weiße LED-Strips bis 5A bzw. 120W Leistung je Kanal (bei 24V)

Unsere RF-Dimmer lassen sich bequem per **Fernbedienung** steuern. Diese finden Sie auf [Seite 95](#).

- Leicht zu verbinden (auch mehrere Fernbedienungen mit einem Dimmer oder eine Fernbedienung mit mehreren Dimmern möglich)
- Schnelle Reaktionszeit
- Weite Reichweite dank RF-Technologie



W	°C	max. °C	l (mm) b (mm) h (mm)	max. je Kanal	St.	€/St.

LED-Dimmer, Zigbee



12...24 5

1	LMZA4000 DIMMER ZIGBEE 5CH 480W/12-24V IP20	480	-20...+45	75	145	46	16	4	1	94,90
---	---------------------------------------------	-----	-----------	----	-----	----	----	---	---	-------

Produkteigenschaften:

- Leistungsstarker 4-in-1 Zigbee-Dimmer für RGB-, RGBW-, TW- und weiße LED-Strips
- Dimmbar bis 4A bzw. 96W LED-Strips je Kanal
- Zur Integration in Smart Home Systeme
- Steuerung mit den gängigsten Sprachsteuerungen wie Alexa und Google
- Zigbee-zertifiziertes Produkt

Produkte. **Steuergeräte.**

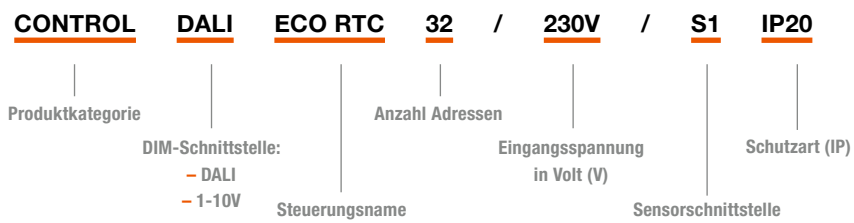


Mit den wachsenden Anforderungen im Zuge der Digitalisierung erweitern sich auch die Möglichkeiten, die Ihnen unsere Steuergeräte bieten. Sie sind einfach zu installieren, lassen sich flexibel einstellen und intuitiv bedienen. In Verbindung mit intelligenter Sensorik und der Nutzung des Tageslichts erzielen Sie maximale Energieeinsparungen und setzen Licht gezielt und bedarfsgerecht ein. Nutzen Sie all diese Möglichkeiten mit Radium!



Inhalt

Smarte Lichtsteuerung	90
DALI-Lichtsteuerung	92
InProfil-Sensoren	94
Zubehör	95
Zubehörkompatibilität	95



Smarte Lichtsteuerung

Produkteigenschaften:

- Kombinierbar mit Leuchten oder Vorschaltgeräten mit passenden Schnittstellen (1-10V oder DALI)
- Einrichtung eines konventionellen Tasters zur Steuerung möglich
- Farbsteuerung bei DALI-RGB-Leuchten oder Farbtemperatursteuerung bei Tunable-White-Leuchten
- Kompatibel mit allen anderen Casambi-Geräten
- Einfache Steuerung über Smartphone oder Tablet mithilfe der Casambi-App



1



Casambi-Steuergeräte

°C max. °C l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



220...240 50/60

DALI

1	LMBA0026	BCU DALI/BC	DALI	1	1	-20...+40	70	57	36	22	1	84,16
1	LMBA0025	BCU DALI/2CH/TW	DALI	2	1	-20...+40	70	57	36	22	1	84,16
1	LMBA0024	BCU DALI/3CH/RGB	DALI	3	1	-20...+40	70	57	36	22	1	84,16

1-10V

1	LMCSC43	BCU 1-10 V	1-10V	1	1	-20...+40	70	57	36	22	1	84,16
---	---------	-------------------	-------	---	---	-----------	----	----	----	----	---	-------

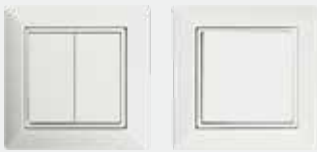


Smarter Schalter

Produkteigenschaften:

- Bis zu 4 Gruppen oder Leuchten schalten und dimmen sowie Szenen und Animationen abrufen
- Komplett batterie- und kabelloser Schalter

Bluetooth Control Wall Switch 1-2CH
LMZA1736



Smarte Fernbedienung

Produkteigenschaften:

- Über die Casambi-App frei programmierbar
- Einstellen der Farbtemperatur von Tunable-White-Leuchten
- Nutzbar als Wandschalter an der Magnethalterung oder als Fernbedienung
- Kompatibel mit allen anderen Casambi-Geräten

SMART Blue Remote white
LMZA0985



SMART Blue Remote black
LMZA0984



Dimmer für Lampen

Produkteigenschaften:

- Direktes Dimmen von 230V-Lampen ohne weitere Komponenten
- Sehr gut kompatibel mit dimmbaren LED-Lampen
- Bis zu 150W lassen sich mit einem BCU-TED komfortabel dimmen

BCU 150/TED
LMBA0027



App

Eine App – viele intelligente Funktionen

- Lichtquellen werden von der App gefunden
- Leuchten in Gruppen zusammenfassen und ansteuern
- Lichtszenen mit individuellem Dimm- und Farbwert erstellen, z.B. warm, hell, romantisch ...
- Timer-Funktion, z. B. Wecker einstellen
- Mesh-Network: Units kommunizieren untereinander, sodass die Bluetooth-Reichweite erweitert wird
- Szenen mit dem klassischen Lichtschalter abrufbar
- Kompatibel mit vielen iOS- und Android-Geräten (Bluetooth 4.0)



DALI-Lichtsteuerung

Produkteigenschaften:

- Steuerung von weißem oder Tunable-White-Licht gem. DALI Device Type 8 (DT8)
- Intuitives manuelles Dimmen und Schalten
- Basis-Funktionalität auch ohne Konfiguration dank Voreinstellung
- Bis zu vier Gruppen getrennt ansteuerbar
- Einfaches Steuern der Beleuchtung via Bluetooth



DALI-Steuergerät

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



220...240 50/60

1	LMBA1964	CONTROL DALI ACU 32/230V/S1 IP20	DALI	1	32	49	48	22	60	83,55
---	----------	----------------------------------	------	---	----	----	----	----	----	-------

Produkteigenschaften:

- DALI-Steuergerät zum Steuern von bis zu 32 Teilnehmern
- VDE/VDE EMV-zertifiziertes System
- Vereinfachte Inbetriebnahme dank vordefinierter Funktionsmodi



DALI-Steuergerät

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



220...240 50/60

1	LMDIC020	CONTROL DALI ECO 32/230V/S1 IP20	DALI	2	32	118	30	21	25	43,10
---	----------	----------------------------------	------	---	----	-----	----	----	----	-------

Produkteigenschaften:

- DALI-Drehdimmer zum Steuern von bis zu 25 Vorschaltgeräten
- Intuitives manuelles Dimmen und Schalten
- Individuelle Begrenzung der minimalen Helligkeitsstufe
- Abdeckung und Drehknopf im Lieferumfang enthalten



1



DALI-Steuergerät

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



220...240 50/60

1	LMDIA052	CONTROL DALI MCU 25 BC 230V IP20	DALI	1	25	80	80	50	15	88,70
---	----------	-----------------------------------------	------	---	----	----	----	----	----	-------

Produkteigenschaften:

- DALI-Drehdimmer zum Steuern von bis zu 25 Vorschaltgeräten
- Intuitives manuelles Dimmen, Schalten und Einstellen der Farbtemperatur
- Individuelle Begrenzung des Farbtemperaturbereichs
- Individuelle Begrenzung der minimalen Helligkeitsstufe



1



DALI-Steuergerät

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.



220...240 50/60

1	LMDA2751	CONTROL DALI MCU 25 BC TW 230V IP20	DALI	1	25	80	80	50	15	129,20
---	----------	--------------------------------------------	------	---	----	----	----	----	----	--------

InProfil-Sensoren



Sensoren

bei 24V

°C

l (mm)

b (mm)

h (mm)

St.

€/St.



12-24 DC

12-24 DC

Einkanal

1	LMCA3030	IN-PROFILE TOUCH&DIM SENSOR 72W/12-24V	3	72	-30...+55	50	8	10	30	14,90
2	LMCA3031	IN-PROFILE MOTION SENSOR 72W/12-24V	3	72	-30...+55	50	11	12	30	14,90
3	LMCA3032	IN-PROFILE DOOR SENSOR 96W/12-24V	4	96	-30...+55	50	11	8	30	14,90
4	LMCA3033	IN-PROFILE WINK SENSOR 96W/12-24V	4	96	-30...+55	50	11	9	30	14,90

Produkteigenschaften:

- Vielseitig einsetzbare Sensoren, teilweise mit Dimmfunktion
- Kompakte Bauform zum Einbau in Radium Aluminiumprofile
- Einfaches Dimmen und Schalten von 12-24V LED-Strips
- Bis zu 96W je Sensor/Dimmer bei 24V

Funktionen

1	IN-PROFILE TOUCH&DIM SENSOR 72W/12-24V	Licht dimmen durch Antippen der Profilabdeckung
2	IN-PROFILE MOTION SENSOR 72W/12-24V	Licht einschalten durch Bewegungsdetektion
3	IN-PROFILE DOOR SENSOR 96W/12-24V	Licht einschalten durch Öffnen der (Schrank-) Tür dank optischem Türkontaktsensor
4	IN-PROFILE WINK SENSOR 96W/12-24V	Licht schalten durch Bewegung über die Profilabdeckung

Zubehör für Steuergeräte



1



2



3



Casambi-Zubehör

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.

1	LMZA1736	Bluetooth Control Wall Switch 1-2CH	81	81	14	1	63,52
2	LMZA0985	SMART Blue Remote white	90	90	12	1	149,92
3	LMZA0984	SMART Blue Remote black	90	90	12	1	149,92



1



2



3



4



RF-Zubehör

l (mm) b (mm) h (mm) St. €/St.

1	LMZA3972	REMOTE RF WHITE 4Z	150	39	11	1	49,90
2	LMZA3973	REMOTE RF RGB 4Z	120	55	17	1	86,90
3	LMZA3974	REMOTE RF DOT 1Z WHITE	32	32	12	1	32,90
4	LMZA3975	REMOTE RF DOT 1Z BLACK	32	32	12	1	32,90

Zubehörkompatibilität

Produktfamilie

Seite

DIMMER RF 1CH 240W/
12-24V IP20

87

DIMMER RF 4CH 480W/
12-36V IP20

87

Casambi-
Steuergeräte, DALI

90

Bluetooth Control Wall Switch 1-2CH

LMZA1736



x

SMART Blue Remote

LMZA0985 (weiß) /
LMZA0984 (schwarz)



x

REMOTE RF WHITE 4Z

LMZA 3972



x

REMOTE RF RGB 4Z

LMZA 3973



x

REMOTE RF DOT 1Z

LMZA 3974 (weiß) /
LMZA 3975 (schwarz)



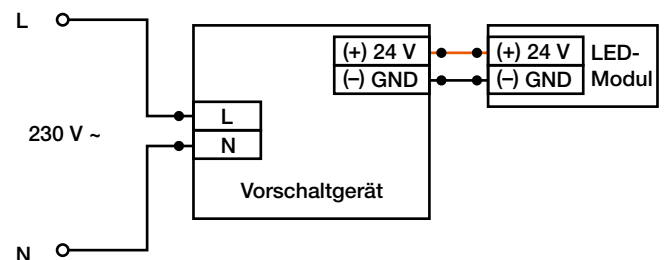
x

Wichtige Informationen im Überblick.

Technische Hinweise.

Elektrische Hinweise

Radium LED-Strips sind ausschließlich für den Betrieb an 24 V Gleichspannung geeignet. Passende Vorschaltgeräte finden Sie auf [Seite 80–87](#). Werkseitig sind je nach LED-Strip ein bis zwei Zuleitungen pro Modul vorkonfektioniert. Die Kabel der Anschlussleitungen können bauseits verlängert werden.



Leitungslängen

Die LED-Strips dürfen nicht beliebig weit vom Betriebsgerät entfernt betrieben werden. Die maximalen Leitungslängen sind geräteabhängig und werden in den technischen Datenblättern der Betriebsgeräte publiziert. Bei langen Leitungslängen und/oder hohen Strömen müssen ausreichend große Kabelquerschnitte verwendet werden.

ESD-Schutz

Durch elektrostatische Entladung (engl. electrostatic discharge, kurz ESD) können LED-Strips so beschädigt werden, dass es zu einem Totalausfall der LEDs kommt. Bei weniger gravierenden ESD-Schäden bleiben die LEDs leitfähig und leuchten, werden jedoch rasch dunkler. Zur Vermeidung von ESD-Schäden müssen LED-Strips in ESD-geschützter Umgebung gelagert und mit entsprechendem Schutz verarbeitet und montiert werden. Bei unserer professionellen LED-Strip-Konfektionierung arbeiten wir deshalb ausschließlich in Bereichen mit besonderem ESD-Schutz.

Montage

Alle LED-Strips sind mit einem doppelseitigen Klebeband von 3M ausgestattet. Nach Abziehen der Schutzfolie kann das LED-Modul auf saubere und glatte Untergründe geklebt werden. Optional können die Module direkt in passende Aluminiumprofile eingebaut werden (siehe [Seite 60–75](#)). Achten Sie auf eine saubere Oberfläche, die frei von Fett, Öl, Silikon und Schmutzpartikeln sein muss.

IP-Schutzart

Um unsere LED-Strips vor Umwelteinflüssen zu schützen, sind alle wassergeschützten Essence Strips mit einem Silikonschlauch umhüllt und an beiden Enden vergossen. Unsere wassergeschützten Star Strips sind mit einem Silikon-Vollverguss ummantelt. Der IP-Schutz gibt die Eignung von elektrischen Betriebsmitteln für verschiedene Umgebungsbedingungen an.

Schutzgrad gegen Staub und Fremdkörper

- 0 Nicht geschützt
- 1 Geschützt gegen feste Fremdkörper ≥ 50 mm \varnothing
- 2 Geschützt gegen feste Fremdkörper $\geq 12,5$ mm \varnothing
- 3 Geschützt gegen feste Fremdkörper $\geq 2,5$ mm \varnothing
- 4 Geschützt gegen feste Fremdkörper ≥ 1 mm \varnothing
- 5 Staubgeschützt
- 6 Staubdicht

Beispiel: IP67

Staubdicht, geschützt bei zeitweiligem Untertauchen in Wasser

Schutzgrad gegen Wasser

- 0 Nicht geschützt
- 1 Geschützt gegen Tropfwasser
- 2 Geschützt gegen Tropfwasser, wenn das Gehäuse gereinigt ist
- 3 Geschützt gegen Sprühwasser
- 4 Geschützt gegen Spritzwasser
- 5 Geschützt gegen Strahlwasser
- 6 Geschützt gegen starkes Strahlwasser
- 7 Geschützt bei zeitweiligem Untertauchen in Wasser
- 8 Geschützt bei dauerndem Untertauchen in Wasser
- 9 Schutz gegen Wasser bei Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung

Kühlung

Alle Radium LED Strips mit einer Leistung von > 15 W/m sowie alle RGB-Strips dürfen nicht ohne einen Kühlkörper betrieben werden. Zur optimalen Kühlung eignen sich die Radium Aluminiumprofile (siehe Seite 60–75). Falls darauf verzichtet wird, die Module mit freigegebenem Radium Zubehör zu betreiben, kann Radium keine Gewährleistung übernehmen.



Maximal betreibbare Länge

Die angegebene maximal betreibbare Länge der LED-Strips setzt eine Eingangsspannung von 24 V am LED-Strip voraus. Liegt die tatsächlich anliegende Spannung wegen einer zu langen Zuleitung darunter, ist die maximal betreibbare Länge dementsprechend kürzer.



Garantie

Radium LED-Produkte sind bekannt für hochwertiges Engineering, professionelles Thermomanagement, den Einsatz von qualitativ hochwertigen Bauteilen und die Anwendung systematischer Qualitätssicherungsmaßnahmen. Auf LED-Strips, die entsprechend den von Radium vorgegebenen Produkt- und Anwendungsspezifikationen, z. B. Datenblätter, Applikationsschriften oder Kompatibilitätslisten, betrieben werden, gibt Radium Garantien von bis zu 5 Jahren. www.radium.de/garantie



Star

Optimale Funktion für professionellen Einsatz.
Alle Star Typen bieten eine höhere Lebensdauer und sehr gute Effizienz.



Essence

Alle Essence Typen bieten Ihnen pure Funktion zum besten Preis.



Unsere LED Star Strip Produkte sind größtenteils vom TÜV SÜD ENEC-zertifiziert. Die entsprechenden Produkte sind jeweils mit dem ENEC-Logo gekennzeichnet.

Die Bedeutung der Symbole.

Piktogramme.

	Leistungsaufnahme (W)		Energielabel
	Eingangsspannung (V)		Material
	Ausgangsspannung (V)		Farbtemperatur
	Spannung (V)	<ul style="list-style-type: none">  2700/3000 K (Warmweiß)  ~ 4000 K (Neutralweiß)  ~ 6500 K (Kaltweiß)  Superwarmweiß–Neutralweiß  Warmweiß–Kaltweiß  RGB / RGBW 	
	Stromstärke (A)		Leistungsaufnahme pro Meter (W/m)
	Zulässige Umgebungstemperatur (°C)		Lichtstrom pro Meter (lm/m)
	Zulässige Betriebstemperatur (°C)		LEDs pro Meter
	Netzfrequenz (Hz)		Kleinste teilbare Einheit eines LED-Strips (mm)
	Unverbindliche Preisempfehlung (€)		Maximal betreibbare Länge eines LED-Strips mit einer Einspeisung
	Abmessungen Länge/Breite/Höhe (mm)		5-Meter-Rolle bei LED-Strips (m)
	Lebensdauer (h)		30-Meter-Rolle bei LED-Strips (m)
	Schutzklasse I		50-Meter-Rolle bei LED-Strips (m)
	Schutzklasse II		Individuelle Länge bei LED-Strips (m)
	Schutzklasse III		
	Versandeinheit in Stück (St.)		



Abstand (Pitch) von Mitte LED bis Mitte LED (mm)



Anzahl der Kontaktstellen eines LED-Strips



Breite des LED-Strips (mm)



Kabellänge (mm)



Schnittstelle Profil zu Abdeckung



Schnittstelle Profil zu Montageklammer



Profilform U (Anbau-/Aufbauprofil)



Profilform U FLAT (Anbau-/Aufbauprofil flach)



Profilform WING (Einbauprofil)



Profilform CORNER (Eckprofil)



1 Meter Länge bei Aluminiumprofilen und Abdeckungen



2 Meter Länge bei Aluminiumprofilen und Abdeckungen



3 Meter Länge bei Aluminiumprofilen und Abdeckungen



20 Meter Länge bei Abdeckungen



Größe SMALL bei Aluminiumprofilen



Größe MEDIUM bei Aluminiumprofilen



DIM-Schnittstelle



Anzahl an Kanälen eines Vorschaltgeräts



Bei Mehrkanal:
Max. Anzahl an Adressen eines Vorschaltgeräts
Bei Broadcast:
Max. Anzahl an Vorschaltgeräten



Anzahl Pole



Anzahl Ausgänge



Anzahl Adern



Leitungsquerschnitt (mm²)

Radium Lampenwerk GmbH

Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6
51688 Wipperfürth

Telefon +49 (0) 2267 811
Telefax +49 (0) 2267 81353

radium@radium.de
www.radium.de