



LED Leuchtstreifen LED Strip

Wir bieten hochwertige LED Lösungen in vielfältiger Art und Weise an - und dies zu sehr attraktiven Preisen.

Zwei der Leuchtstreifen sind zum Gebrauch im Innenraum bestimmt, eine davon als warmweisses Licht und vier weitere in den Farben Weiß, Rot, Grün und Blau. Die Schaltung erfolgt mittels Fernbedienung mit folgenden Funktionen: Ein- Ausschalten, Dauerlicht in einer der Farben, 4 versch. Blinkfunktionen in allen Farben und als gedimmte Leuchte. Die Fernbedienung funktioniert in einem Umkreis bis zu 5 Metern.

Die LED Farben leuchten in sogenannten RGB Farbtönen. Das dritte Modell ist spritzwassergeschützt, IP65 und ist daher auch für aussen (Feucht) geeignet.

Diese Leuchtstreifen sind auch für den häuslichen Bereich geeignet - hierzu sollte ein spezieller Trafo (Best Nr: 196388) benutzt werden.

Einsatzorte: Treppenbeleuchtung, Kabinenleuchte, Fußrelingbereich und am Großbaum. Ebenfalls zur Schrankbeleuchtung, Regalbeleuchtung etc...

We are now, together with our LED supplier, introducing three different self adhesive lighting strips.

We can offer these to very competitive prices.

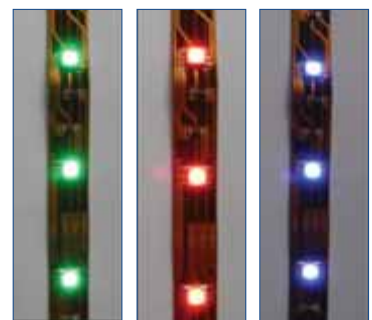
Two of the lighting strips are for indoor use, one has a warmwhite light and the other one has four different colours (white, red, green and blue). It is managed with a remote control with the following functions; turn on and off light, steady light in one of the colors, four different twinkling functions in all colours and a dimmer function.

The remote control reaching range being approximately 5 m. This LED device is called RGB.

The third one is water resistant, IP65, being able to stand against rain.

These lighting strips are also for domestic use, when being connected to a special transformer (part. no: 196388).

Areas of usage; below staircases, cabinets, railings and underneath booms. Also good in cupboards, cornices, bookcases and such. Only Your imagination can limit the areas of usage for these fantastic products.





Best.-Nr.: PART.NO:	TYP: TYPE:	STÄRKE: POWER:	FARBE: COLOUR:	DIODEN: DIODES:	VERBRAUCH ca: CONSUM CA:
1. 196340	G4	CA 10 W	WW	12	80 mA
2. 196341	GZ4	CA 10 W	WW	12	80 mA
3. 196342	GZ4	CA 15 W	WW	9	60 mA
4. 196344	MR11	CA 10 W	WW	12	60 mA
5. 196345	MR11	CA 20 W	WW	6	120 mA
6. 196346	MR16	CA 15 W	WW	18	90 mA
7. 196347	MR16	CA 30 W	WW	12	240 mA
8. 196352	39 mm	CA 8 W	WW	6	45 mA
9. 196354	44 mm	CA 10 W	WW	8	50 mA
10. 196356	Ba15s	CA 15 W	WW	13	80 mA
11. 196360	Ba15s	CA 10 W	WW	3	30 mA
12. 196364	Ba15d	CA 10 W	WW	5	30 mA
13. 196366	Ba15d	CA 15 W	WW	9	40 mA
14. 196370	BaY15d	CA 15 W	WW	36	100 mA

LED LEUCHTMITTEL FÜR 12 & 24 VOLT DC

- EXTREM GERINGER STROMVERBRAUCH
- LED = LIGHT EMITTING DIODEN
- BEI GLÜHBIRNEN WIRD 95% IN WÄRME UMGESETZ
- LED SETZT LEDIGLICH 5% IN WÄRME UM
- LANGE LEBENSDAUER VON CA. 20000 - 30000 STD
- DER ENERGIEVERBRAUCH LIEGT DURCHSCHNITTLICH NUR CA 10 % EINER NORMALEN GLÜHBIRNE
- ALLE LED'S SIND WARMWEISS (WW)

ACHTUNG: BEI EINIGEN LED'S AUF KORREKTE POLARITÄT ACHTEN!

WEITERE NEUHEITEN FINDEN SIE AUF SEITE 575



Best.-Nr.: PART.NO:	TYP: TYPE:	STÄRKE: POWER:	FARBE: COLOUR:	DIODEN: DIODES:	VERBRAUCH ca: CONSUM CA:
1. 196339	G4	CA 20W	WW	12	160 mA
2. 196343	G4	CA 20 W	WW	12	160 mA
3. 196340-24	G4	CA 10 W	WW	9	40 mA
4. 196341-24	GZ4	CA 10 W	WW	9	40 mA
5. 196343-24	G4	CA 20 W	WW	12	80 mA
6. 196345-24	MR11	CA 20 W	WW	6	60 mA
7. 196352-24	39 mm	CA 10 W	WW	6	23 mA
8. 196354-24	44 mm	CA 10 W	WW	8	25 mA
9. 196356-24	Ba15s	CA 15 W	WW	13	40 mA
10. 196366-24	Ba15d	CA 15 W	WW	9	20 mA
11. 196370-24	BaY15d	CA 10 W	WW	36	50 mA

LED REPLACEMENT BULBS 12 & 24 VOLT DC

- EXTREM LOW POWERCONSUMPTION
- LED = LIGHT EMITTING DIOD
- NORMAL BULBS 95 % GOES OF IN HEAT
- LED ONLY 5 % GOES OF IN HEAT
- VERY LONG LIFETIME, ABOUT 20000 - 30000 HOURS
- THE CONSUMPTION OF ELECTRICITY IS ONLY
CA 10 % OF A NORMAL BULB
- ALL OUR LED'S ARE WARMWHITE (WW)

**NOTE: SOME OF THE LED'S ARE DEPENDING
OF POLARITY!**

Hier sehen Sie eindrucksvoll, wie sehr Sie Ihren Energieverbrauch an Bord durch den Einsatz von LED senken können.

Here You can see the big difference between a traditionell bulb and a LED bulb

- 1 & 2) Vier Stück 15 Watt Birne Ba15s = 5 Ampere.
Four pcs of regular 15 Watt bulbs Ba15s = 5 Ampere.
- 3 & 4) Vier Stück der 6356 LED Ba15s 13 Dioden = 0,2 Ampere.
Four pcs of 6356 LED Ba15s 13 diodes = 0,2 Ampere.



Technische Angaben I Technical Data:

Lichtfarbe I Colour of lights	warmweiss 2700 Kelvin I Warm white 2700 Kelvin
Volt I Voltage	12 DC I 12 DC
Stromverbrauch I Energy consumption	332 mA/Meter I 332 mA/meter
Leuchtkraft I Intensity	285-365 Lumen/Meter I 285-365 Lumen/meter
Leuchtstärke I Output	Ca. 10W/drei Dioden I Approx. 10W/three diodes
Leuchtwinkel I Radiation angle	120 Grad I 120 degrees
Anzahl Dioden I Number of diodes	60 SMD/Meter I 60 SMD/meter
Spritzwassergeschützt I Enclosing rate	IP 65 (gültig für dieses Modell) I IP 65 (the water resistant one)
Farbe Trägerband I Colour of foil	Braun I Brown
Befestigungsklebeband I Tape brand	3M
Breite I Width	8 mm
Breite I Width	10 mm (IP65)
Breite I Width	12 mm (RGB)
Stärke I Thickness	2,5 mm
Anschlusskabel I Colour of lights	etwa 2 m I Approx. 2 m
Reichweite Fernbedienung I	etwa 5 m
Reaching range of remote control	Approx. 5 m
Teilbar I Divideable	nach jeder dritten Diode, siehe Markierung I Every third diod, see marking
Lebensdauer geschätzt I Diod life	bis zu 50.000 Stunden I Approx. 50 000 h

