

FOBMARK
FORMA SVETLOBE

Fobmark d.o.o. Korenova cesta 11,
Podgorje, 1241 Kamnik,
N.C. tel.: 01 777 02 70,
prodaja: 031 749 604, 031 300 505,
e mail: info@fobmark.si
www.fobmark.si

Preko 100 različnih vrst LED trakov

Nova dimenzija svetlobe

Prihranki do 80%
Dolga življenjska doba

Prihranek do 90% v primerjavi z neon žarnicami

Možnost uporabe

- Arhitektonske osvetlitve baldahinov, hodnikov, oken, podzemnih prehodov, obokov
- Osvetljevanje poti ali usmerjanje na poteh
- Osvetljevanje napisov preko zadnje strani ali stranic
- Uporaba v pomorstvu in marinah
- Nadomestilo fluorescentnih luči
- Domača uporaba
- Zelo primerne so predvsem za v dekoracijske namene, za praznike, dogodke, razstave, sejme, izložbe, ...

Karakteristike

- Oblikovane so tako, da preprečujejo segrevanje tudi na LED stopnji
- Namenjene so predvsem za rešitve, ki zahtevajo nižje stroške pri postavitvi in delu z njimi
- Uporabnik lahko določi različne osvetlitvene kote
- Lahko se jih uporabi že v zelo plitvih kanalih (pri oblikovanju črk, tabel, napisov) in SC-VF model traku se lahko krajša glede na potrebe
- Trak je idealen, pri zamenjavi klasičnih žarnic, kot tudi Fluorescentnih in neon žarnic
- LED tehnologija omogoča življenjsko dobo do 100.000 ur
- Dovolj so upogljive, da lahko sledijo praktično vsaki želeni obliki napisa
- Z RGB trakom in krmilnikom lahko dosežemo mešanje in nastavljanje različnih barv in prelivov.

- Prihranek do 80% elek. ener.
- Dolga življ. doba nad 50.000 ur
- Nizki stroški vzdrževanja
- Pozitivni učinki na zdravje
- Vkllop se zgodi v milisekundi
- Enakomerna svetloba
- Ne vsebujejo nevarnih tekočin, plinov in drugih materialov
- Brez sevanja in radijskih frekvenc
- RGB mešanje barv za čudovite učinke in emocije
- Delujejo pri ekstremno nizkih temperaturah

Upogljivi LED ID- trak

Kot osvetlitve 120°

Možnost uporabe

- Osvetlitev obokov
- Arhitekturne osvetlitve baldahinov, hodnikov, oken, podzemnih prehodov
- Osvetljevanje napisov preko zadnje strani ali stranic
- Osvetljevanje poti ali usmerjanje na poteh
- Domača uporaba
- Uporaba luči v dekoracijske namene za praznike, dogodke, razstave, sejme, izložbe



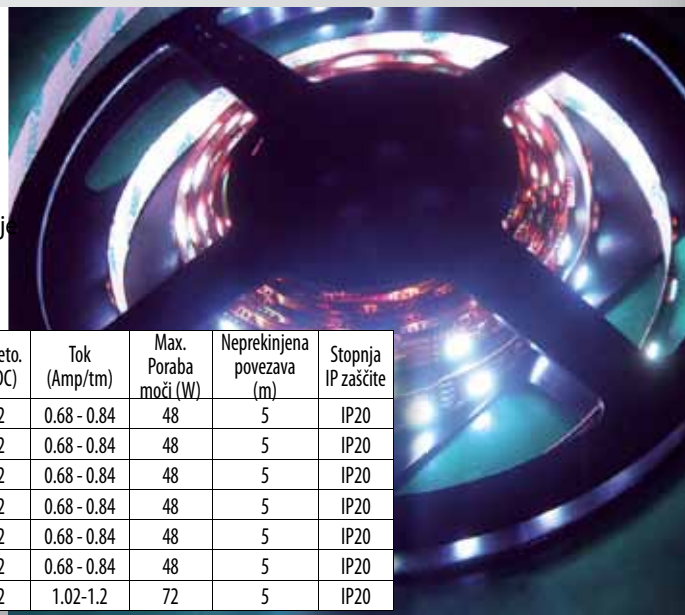
Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-ID-R	Rdeča	5	300	1210/PLCC - 2 SMD top LED	60x600	150	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-Y	Rumena	5	300		60x600	170	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-B	Modra	5	300		60x250	51	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-G	Zelena	5	300		60x800	220	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-W	Bela	5	300		60x1200	332	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-WW	Topla bela	5	300		60x1500	267	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-ID-RGB	RGB	5	30	Top SMD 5060	30x1500	191	120	12	0.52-0.6	36	10	IP20



Upogljivi LED ID2- trak

Možnost uporabe

- Oblikovanje črk in napisov za svetlobne table
- Osvetlitev grafičnih podob in tabel, osvetljevanje napisov preko zadnje strani ali stranic
- Domača uporaba



Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-ID-R2	Rdeča	5	600	1210/PLCC - 2 SMD top LED	120x600	300	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID-Y2	Rumena	5	600		120x600	340	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID-B2	Modra	5	600		120x250	102	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID-G2	Zelena	5	600		120x800	440	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID-W2	Bela	5	600		120x1200	664	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID-WW2	Topla bela	5	600		120x1500	534	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP20
LED-ID2-RGB-B	RGB	5	60	Top SMD 5060	60x1500	382	120	12	1.02-1.2	72	5	IP20

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-IC-R	Rdeča	5	300	3528 SMD LED	60x230	115	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-IC-Y	Rumena	5	300		60x280	127	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-IC-B	Modra	5	300		60x150	45	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-IC-G	Zelena	5	300		60x650	216	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-IC-W	Bela	5	300		60x1200	310	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20
LED-IC-WW	Topla bela	5	300		60x850	250	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP20

LED IC2 trak

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-IC-R2	Rdeča	5	600	3528 SMD LED	60x230	230	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20
LED-IC-Y2	Rumena	5	600		60x280	254	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20
LED-IC-B2	Modra	5	600		60x150	90	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20
LED-IC-G2	Zelena	5	600		60x650	432	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20
LED-IC-W2	Bela	5	600		60x1200	620	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20
LED-IC-WW2	Topla bela	5	600		60x850	500	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP20

Visoko svetilni SMD LED trak

Epoksi zščita

Vodotesni upogljivi LED TWF trak

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF-R	Rdeča	5	300	1210/PLCC - 2 SMD top LED	60x600	150	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-Y	Rumena	5	300		60x600	170	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-B	Modra	5	300		60x250	51	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-G	Zelena	5	300		60x800	220	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-W	Bela	5	300		60x1200	332	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-WW	Topla bela	5	300		60x1500	267	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF-RGB	RGB	5	30	Top SMD 5060	30x1500	191	120	12	0.52-0.6	36	10	IP66

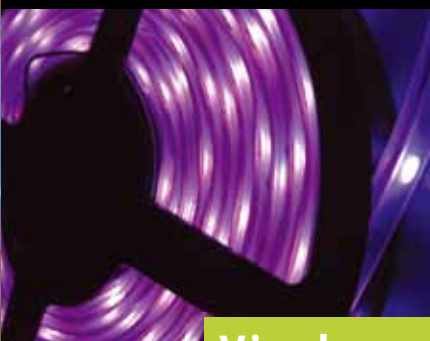
Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF-R2	Rdeča	5	600	1210/PLCC - 2 SMD top LED	120x600	300	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-Y2	Rumena	5	600		120x600	340	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-B2	Modra	5	600		120x250	102	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-G2	Zelena	5	600		120x800	440	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-W2	Bela	5	600		120x1200	664	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-WW2	Topla bela	5	600		120x1500	534	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF-RGB2	RGB	5	60	Top SMD 5060	60x1500	382	120	12	1.02-1.2	72	5	IP66

Največja izbira LED svetil, trakov, profilov za LED sisteme, sijalk in sistemov za upravljanje hiš. Trgovina, inženiring, servis, velik razstavni salon in zastopstvo

Fobmark d.o.o. Korenova cesta 11, Podgorje, 1241 Kamnik, N.C. tel.: 01 777 02 70,
prodaja: 031 749 604, 031 300 505, e mail: info@fobmark.si

www.fobmark.si

Vodotesni upogljivi LED TWF2 trak



Visoko svetilni SMD LED trak

Kot osvetlitve 120°

Silikonska zščita

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF2-R	Rdeča	5	300	1210/ PLCC - 2 SMD top LED	60x600	150	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-Y	Rumena	5	300		60x600	170	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-B	Modra	5	300		60x250	51	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-G	Zelena	5	300		60x800	220	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-W	Bela	5	300		60x1200	332	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-WW	Topla bela	5	300		60x1500	267	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF2-RGB	RGB	5	30	Top SMD 5060	30x1500	191	120	12	0.52-0.6	36	10	IP66

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF2-R2	Rdeča	5	600	1210/ PLCC - 2 SMD top LED	120x600	300	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-Y2	Rumena	5	600		120x600	340	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-B2	Modra	5	600		120x250	102	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-G2	Zelena	5	600		120x800	440	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-W2	Bela	5	600		120x1200	664	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-WW2	Topla bela	5	600		120x1500	534	120	12	0.68 - 0.84	48	5	IP66
LED-TWF2-RGB2	RGB	5	60	Top SMD 5060	60x1500	382	120	12	1.02-1.2	72	5	IP66

Možnost uporabe

- Osvetlitev obokov
- Arhitektonske osvetlitve baldahinov, hodnikov, oken, podzemnih prehodov
- Osvetljevanje napisov preko zadnje strani ali stranic
- Osvetljevanje poti ali usmerjanje na poteh
- Uporaba luči v dekoracijske namene za praznike, dogodke, razstave, sejme, izložbe
- Druge možnosti za zunanje uporabe
- Domača uporaba

Vodotesni upogljivi LED TWF3 trak

Epoksi zščita



Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF3-R	Rdeča	5	300	3528 SMD LED	60x230	115	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF3-Y	Rumena	5	300		60x280	127	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF3-B	Modra	5	300		60x150	45	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF3-G	Zelena	5	300		60x650	216	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TWF3-W	Bela	5	300		60x1200	310	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66
LED-TW3F-WW	Topla bela	5	300		60x850	250	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP66

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF3-R2	Rdeča	5	600	3528 SMD LED	60x230	230	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66
LED-TWF3-Y2	Rumena	5	600		60x280	254	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66
LED-TWF3-B2	Modra	5	600		60x150	90	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66
LED-TWF3-G2	Zelena	5	600		60x650	432	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66
LED-TWF3-W2	Bela	5	600		60x1200	620	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66
LED-TW3F-WW2	Topla bela	5	600		60x850	500	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP66



Vodotesni upogljivi LED TWF4 trak



Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF4-R	Rdeča	5	300	3528 SMD LED	60x230	115	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65
LED-TWF4-Y	Rumena	5	300		60x280	127	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65
LED-TWF4-B	Modra	5	300		60x150	45	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65
LED-TWF4-G	Zelena	5	300		60x650	216	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65
LED-TWF4-W	Bela	5	300		60x1200	310	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65
LED-TWF4-WW	Topla bela	5	300		60x850	250	120	12	0.34 - 0.42	24	10	IP65

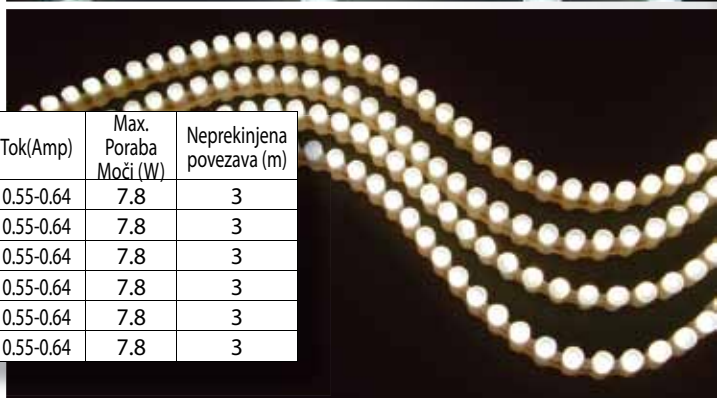
Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-TWF4-R2	Rdeča	5	600	3528 SMD LED	60x230	230	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65
LED-TWF4-Y2	Rumena	5	600		60x280	254	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65
LED-TWF4-B2	Modra	5	600		60x150	90	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65
LED-TWF4-G2	Zelena	5	600		60x650	432	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65
LED-TWF4-W2	Bela	5	600		60x1200	620	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65
LED-TWF4-WW2	Topla bela	5	600		60x850	500	120	12	0.68 - 0.84	48	10	IP65

Kot osvetlitve 80°

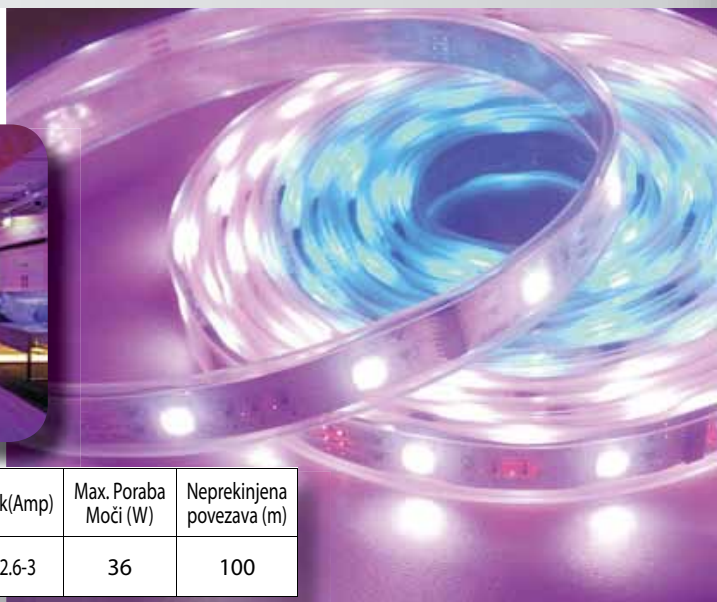


Vodotesni upogljivi LED DWF trak

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd)	Svetilnost (lumni)	Tok(Amp)	Max. Poraba Moči (W)	Neprekinjena povezava (m)
LED-DWF-R	Rdeča	1.0	96	4 mm dip LED	96x2500	200	0.55-0.64	7.8	3
LED-DWF-Y	Rumena	1.0	96		96x2500	200	0.55-0.64	7.8	3
LED-DWF-B	Modra	1.0	96		96x1200	120	0.55-0.64	7.8	3
LED-DWF-G	Zelena	1.0	96		96x2500	200	0.55-0.64	7.8	3
LED-DWF-W	Bela	1.0	96		96x2500	200	0.55-0.64	7.8	3
LED-DWF-WW	Topla bela	1.0	96		96x2000	150	0.55-0.64	7.8	3



Digitalni barni SMD RGB LED WID trak



Oznaka modela	Dolžina & Width(mm)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd)	Svetilnost (lumni)	Napeto. (V DC)	Tok(Amp)	Max. Poraba Moči (W)	Neprekinjena povezava (m)
LED-WID-RGB	5000 X 14	150	SMD LED	150X1500	625	12	2.6-3	36	100

Vodotesni upogljivi LED 0805WF2 trak

Visoko svetilni SMD LED trak

Kot osvetlitve 120°

Silikonska zščita



Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd)	Svetilnost (lumni)	Tok (Amp)	Max. Poraba Moči (W)	Nprekinjena povezava (m)
LED-0805WF2-R	Rdeča	1.2	96	0805 SMD LED	96x300	110	0.6	8	10
LED-0805WF2-Y	Rumena	1.2	96		96x220	100	0.6	8	10
LED-0805WF2-B	Modra	1.2	96		96x150	90	0.6	8	10
LED-0805WF2-G	Zelena	1.2	96		96x500	140	0.6	8	10
LED-0805WF2-W	Bela	1.2	96		96x700	160	0.6	8	10
LED-0805WF2-WW	Topla bela	1.2	96		96x500	140	0.6	8	10

Upogljivi LED AF trak

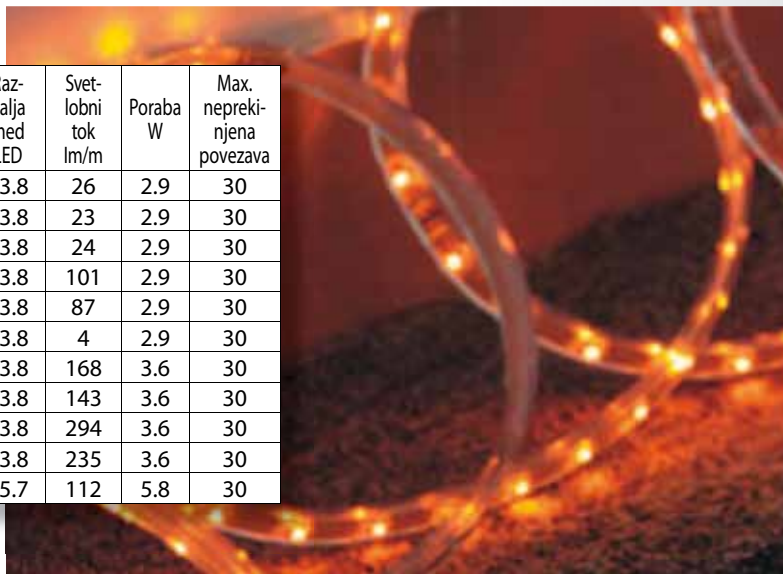


- DC 24V min 4.5A za enobarvni trak
- LED krmilnik
- dolžina modula 166mm
- dolžina modula 250mm
- Vezava
- Trak lahko režemo po meri. Največja neprekinjena povezava je 30 m. Trak se reže glede na dolžino modulov, ki sestavljajo trak. Enobarvni 6 x 12 mm in RGB 12 x 17 mm. Zaključki, spojke in ostali oprema je bila razvita z namenom čim lažje in hitrejše vgradnje. LED-AF trak je plod SMD in PVC tehnologije. Trak je namenjen zunanji uporabi, ker je vodoodporen in UV zaščiten. Uporaba je večnamenska saj se uporablja za razsvetljevanje zunanjih in notranjih površin. Zaradi majhne porabe in izjemnega efekta je primeren za arhitekturno ozioroma zunanjo uporabo.

Za zunanjo uporabo



Koda	Barva	Dimenzije	Razdalja med LED	Svetlobni tok lm/m	Poraba W	Max. neprekinjena povezava
LED-AF01-R	Rdeča	6.0/11.8/ ±0.2mm	23.8	26	2.9	30
LED-AF01-Y	Rumena	6.0/11.8/ ±0.2mm	23.8	23	2.9	30
LED-AF01-B	Modra	6.0/11.8/ ±0.2mm	23.8	24	2.9	30
LED-AF01-G	Zelena	6.0/11.8/ ±0.2mm	23.8	101	2.9	30
LED-AF01-P	Rozna	6.0/11.8/ ±0.2mm	23.8	87	2.9	30
LED-AF01-U		6.0/11.8/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	23.8	4	2.9	30
LED-AF01-W	Bela	6.0/11.8/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	23.8	168	3.6	30
LED-AF01-WW	Topla bela	6.0/11.8/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	23.8	143	3.6	30
LED-AF02-W	Bela	6.0/11.8/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	23.8	294	3.6	30
LED-AF02-WW	Topla bela	6.0/11.8/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	23.8	235	3.6	30
LED-AF01-RGB	RGB	11.8/17/ ±0.2mm 6.0/11.8/±0.2mm	35.7	112	5.8	30





Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	CCT	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-W1X1D1-R	Rdeča	5	1200	3528 SMD LED	NP	212	120	12 ali 24	1.5 ali 0.75	90	5	IP65
LED-W1X1D1-Y	Rumena	5	1200		NP	278	120	12 ali 24	1.4 ali 0.7	84	5	IP65
LED-W1X1D1-B	Modra	5	1200		NP	102	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	79	5	IP65
LED-W1X1D1-G	Zelena	5	1200		NP	612	120	12 ali 24	1.4 ali 0.7	84	5	IP65
LED-W1X1D1-W	Bela	5	1200		3000-3500K	1174	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	77	5	IP65
LED-W1X1D1-NW	N bela	5	1200		4000-4500K	1203	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	77	5	IP65
LED-W1X1D1-WW	Topla bela	5	1200		5800-6500K	1237	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	79	5	IP65

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	CCT	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-X1D1-R	Rdeča	5	1200	3528 SMD LED	NP	212	120	12 ali 24	1.5 ali 0.75	90	5	IP20
LED-X1D1-Y	Rumena	5	1200		NP	278	120	12 ali 24	1.4 ali 0.7	84	5	IP20
LED-X1D1-B	Modra	5	1200		NP	102	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	79	5	IP20
LED-X1D1-G	Zelena	5	1200		NP	612	120	12 ali 24	1.4 ali 0.7	84	5	IP20
LED-X1D1-W	Bela	5	1200		3000-3500K	1174	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	77	5	IP20
LED-X1D1-NW	N bela	5	1200		4000-4500K	1203	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	77	5	IP20
LED-X1D1-WW	Topla bela	5	1200		5800-6500K	1237	120	12 ali 24	1.3 ali 0.65	79	5	IP20

LED 5060ID trak

IP20 ali IP65 zaščita



Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-5060ID-R	Rdeča	5	150	Top SMD LED 5060	60x1700	200	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-Y	Rumena	5	150		60x1700	246	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-B	Modra	5	150		60x1200	91	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-G	Zelena	5	150		60x3800	519	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-W	Bela	5	150		60x5400	671	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-WW	Topla bela	5	150		60x4800	608	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd/tm)	Svetlobni tok (lumni/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-5060ID-R2	Rdeča	5	300	Top SMD LED 5060	60x230	200	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-Y2	Rumena	5	300		60x280	246	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-B2	Modra	5	300		60x150	91	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-G2	Zelena	5	300		60x650	519	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-W2	Bela	5	300		60x1200	671	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20
LED-5060ID-WW2	Topla bela	5	300		60x850	608	120	12	1.02-1.2	78	10	IP20

- Možnost 150 led diod na 5 meterskem kolutu oziroma 30 diod na meter.
- Možnost 300 led diod na 5 meterskem kolutu oziroma 60 diod na meter.
- Obe vrsti trakov je možno dobiti v IP65 zaščiti

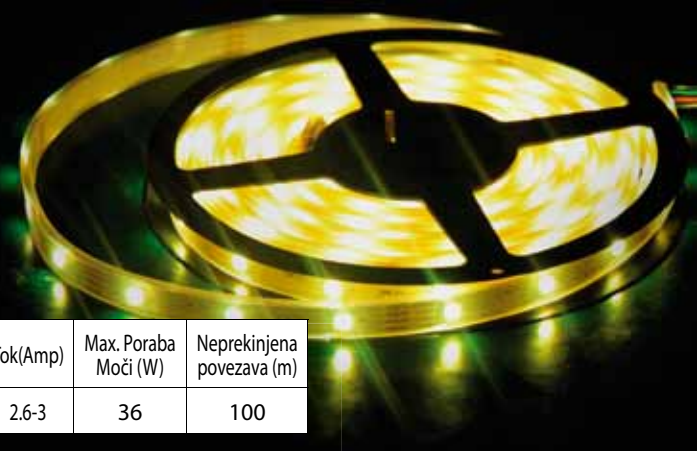


Možnost uporabe

- Dekoracijske luči za klube, pube, bare, kavarne
- Osvetljevanje pri prireditvah in razstavah
- Osvetljevanje izloženih oken
- Domača uporaba
- Digitalni barvni SMD RGB LED trak uporablja visoko svetilne 3-v-1 SMD RGB LED diode, kot izvor svetlobe. V trak so vgrajeni napredni mikročipi, ki omogočajo konstanten tok, kar omogoča dolgo življenjsko dobo in enakomerno oddajanje barve/

svetlobe. Digitalni barvni SMD RGB LED trak prinaša barvne učinke, kot so lovljenje pik po traku, utripanje, obračanje, nadomeščanje, preskakovanje, mešanje barv itd. trak je tako dobro zaščiten, da deluje tudi pod vodo. Možno ga je rezati na vsake 3 LED diode ali ga naročiti v neprekinjeni dolžini do 100 metrov. Trak je zasnovan tako, da ga je mogoče oviti praktično okoli vsakega kota. V trak je širok le 14 mm, kar omogoča, namestitve na praktično vsako površino in tudi kjer je zelo

- malo prostora.
- Da lahko izkusite najrazličnejše učinke digitalnega traku, potrebujete tudi upravljalca. Naši upravljalci vam prinašajo barvne učinke, kot so lovljenje pik po traku, obračanje, nadomeščanje, preskakovanje itd.



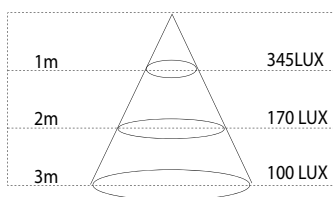
Oznaka modela	Dolžina & Width(mm)	Št. LED	Tip LED	Svetilnost (mcd)	Svetilnost (lumini)	Napeto. (V/DC)	Tok(Amp)	Max. Poraba Moči (W)	Neprekinjena povezava (m)
LED-WID-RGB	5000 X 14	150	SMD LED	150X1500	625	12	2.6-3	36	100

LED YID trak

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	CCT	Svetilni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-YID-W	Bela	5	600	3528 SMD LED	300x1200	1650	120	12	0.8	48	5	IP20
LED-YID-WW	Topla bela	5	300		600x2150	1350	120	12	0.8	48	5	IP20



Supersvetilni upogljivi LED BID trak

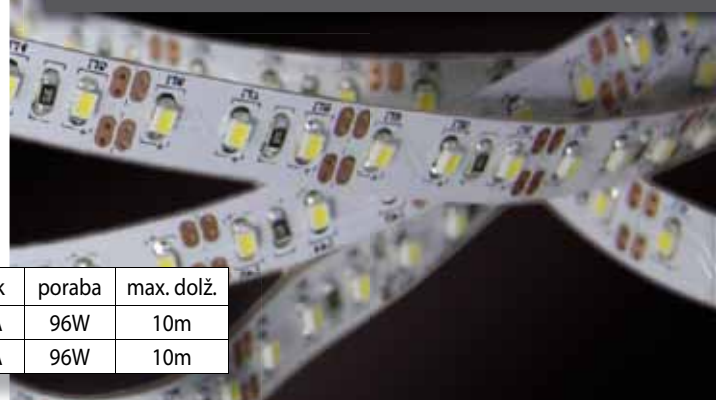


Možna je izvedba traku v IP65 zaščitni verziji, silikonska ali epoksi zaščita.

Visoko svetilni SMD LED trak

Kot osvetlitve 120°

Koda	barva	dolžina	št. LED	LED	mcd	lm	tok	poraba	max. dolž.
LED-BID-W	bela	5m	600	SMD	3500x600	5100	8A	96W	10m
LED-BID-WW	topla bela	5m	600	SMD	3500x600	4080	8A	96W	10m



LED WID 30 trak

Prihranek do 80% elek. ener. Dolga življ. doba nad 50.000 ur. Nizki stroški vzdrževanja. Pozitivni učinki na zdravje. Vklon se zgodi v milisekundi. Enakomerna svetloba. Ne vsebujejo nevarnih tekočin, plinov in drugih materialov. Brez sevanja in radijskih frekvenc. RGB mešanje barv za čudovite učinke in emocije. Delujejo pri ekstremno nizkih temperaturah

90% Prihranek energije

Oznaka modela	Barva	Dolžina (m)	Št. LED	Tip LED	CCT	Svetilni tok (lumini/tm)	Kot osvet. (stopinje)	Napeto. (V DC)	Tok (Amp/tm)	Max. Poraba moči (W)	Neprekinjena povezava (m)	Stopnja IP zaščite
LED-WID30-W-24V	Bela	5	600	Power SMD	120x3500	1022	120	24	0.8	96	5	IP68
LED-WID30-WW-24V	Topla bela	5	600	TOP LED	120x3000	775	120	24	0.8	96	5	IP68

