

NOVO!



Poštovani,

*Poslednjih 150 godina,
razvoj niskonaponskih električnih proizvoda
je prevazišao naše misli.*

*Naš cilj je da pored 30 godina starih
osnovnih proizvoda, koji su se dobro dokazali,
da Vam donosimo i proizvode današnjice
i budućnosti. Naša kompanija je nastavila da
jača i razvija se tokom godina u celoj Evropi.*

*Ključ uspeha je u reformisanju naših
proizvoda, uvođenje mnogo stotina novih
inovativnih proizvoda i u razvoju garantnih
rokova, kao što je doživotna garancija.*

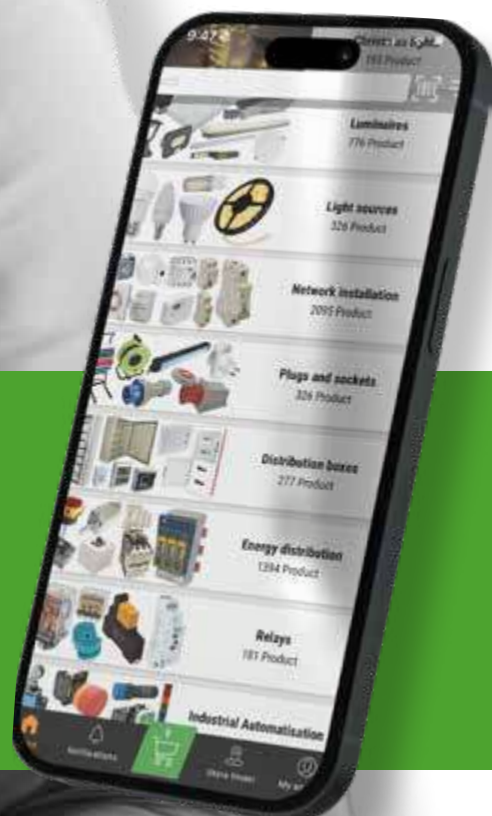
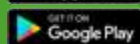
*Kakve god promene donela budućnost
električnih proizvoda, možete biti sigurni da
ćemo mi biti među prvima koji će Vam je
doneti! Zato prihvatite današnji najbolji,
besprekorni kvalitet proizvoda u našem
raznolikom katalogu proizvoda koji je
obnovljen i u svom izgledu.*

Zajedno sa Vama - U svetlu budućnosti!

Tracon Budapest Kft.

Web-prodavnica i katalog

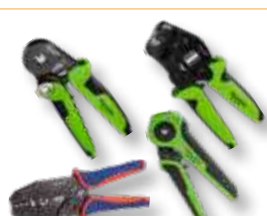
- Stalne i dnevne akcije
- Sa mapom za pretraživanje prodavnice
- Čitač bar kodova i QR kodova
- Aktuelne dnevne informacije



SADRŽAJ



**Stezaljka za račvanje
sa glavnog kola 5**



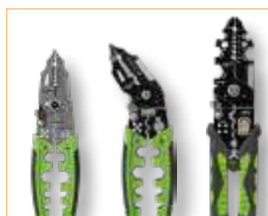
Prese za završne čaure 7



**Set imbus ključeva, izolovana
na 1000V, 5 kom 9**



**Setovi alata sa izolacijom
na 1000V 10**



**Multifunkcionalna
klešta 20**



Set odvrtča 25



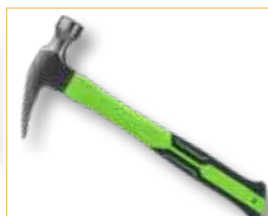
Set odvrtča na udaranje 27



Digitalni moment šrafciğer 28



**Set kombinovanih ključeva
sa računom 29**



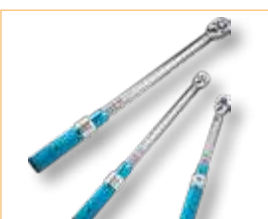
Udarne ponude 30



Merna traka 31



**Lamelni brusni disk,
reza ploča 32**



Mehanički moment ključ 33



Set bitova 35



Akumulatorska presa 37



**SDS Plus,
burgije i dleta 40**



**Baštenska stojeća
svetiljka sa utičnicom 43**



**Ručna LED svetiljka
sa akumulatorom 45**



LED trakasti setovi 49



**Svetiljka za nameštaj,
LED T5 50**



Armature za SPOT lampe 51



**Svetiljke sa senzorom
pokreta, senzori pokreta 54**



**LED reflektor sa priključkom
za senzor pokreta 56**



**Zaštićena svetiljka
za LED cevi 58**



**Zaštićena industrijska
LED svetiljka 60**



LED paneli 61



LED svetiljke za hale 67



**Stalak za punjač
E-automobile 70**



Pametni dom 71



**Senzor ugljenmonoksida
(CO) 75**



**Senzor za detekciju
praznjenja luka 76**



**TDZ / EVOZ automatski
osigurači 80**



Pametne utičnice 84



Zaštićene razdelne kutije 86



**Porodica osigurača
rastavnih prekidača 88**

NOVO!

TRACON

RVOG

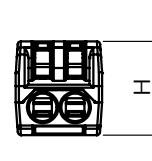
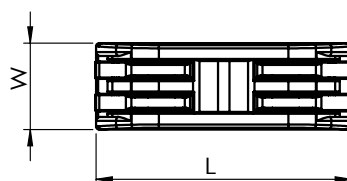
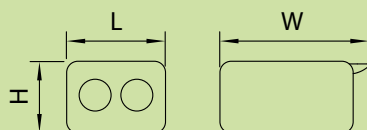
RVOG4

RVOGTT33

RVOG5



BEZVIJČANE SPOJNICE VODOVA



Cu-Sn	In max. 32 A	Ta -10...+55 °C	PC	IP 20
-------	--------------	-----------------	----	-------

TRACON	mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
RVOG2	2 × 0,2-4 (2,5)	13,2	20,1	9,2
RVOG3	3 × 0,2-4 (2,5)	18,8	20,1	9,2
RVOG4	4 × 0,2-4 (2,5)	24,3	20,1	9,2
RVOG5	5 × 0,2-4 (2,5)	30,3	20,1	9,2
RVOGB2	2 × 0,5-6 (4)	15,9	23,3	10,9
RVOGB3	3 × 0,5-6 (4)	23,2	23,3	10,9

450 V	Cu-Sn	In max. 32 A	Ta -40...+105 °C	PC	IP 20
-------	-------	--------------	------------------	----	-------

TRACON	mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
RVOGTT11	2 × 0,5-4 (2,5)	39,3	8,3	10
RVOGTT22	4 × 0,5-4 (2,5)	39,3	14,9	10
RVOGTT33	6 × 0,5-4 (2,5)	39,3	22,9	10

STEZALJKA ZA RAČVANJE SA GLAVNOG KOLA

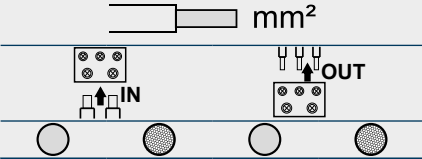

**400
V AC**

35×7.5

Al/Cu


**STEZALJKA
SADRŽI
KONTAKTNU
PASTU!**



TRACON	mm ²				In		W (mm)	L (mm)	H (mm)	X 
										
FLECUR-25-25-2	2×25	2×16	2×25	2×16	101 A		21,3	43,9	41,2	4×M6
FLECUR-25-25-2K	2×25	2×16	2×25	2×16	101 A		21,3	43,9	41,2	4×M6
FLECUR-35-25-2	2×35	2×25	2×25	2×16	125 A		24,5	54,8	42,7	2×M8 ; 2×M6
FLECUR-35-25-2K	2×35	2×25	2×25	2×16	125 A		24,5	54,8	42,7	2×M8 ; 2×M6

NOVO!

TRACON

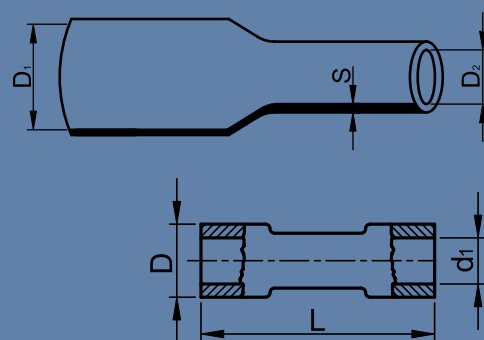
ZSTH..

SET ZA POPRAVKU KABLA

ZSTHPSET

ZSTHSSET

ZSTHKSET



**PRESA ZA SPOJNU ČAURU
SA ZGRČAVANJEM IZOLACIJE**



LYZST



TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	mm ²			LYZST	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	S (mm)	
ZSTHPSET	1,8	4,6	37	1-1,5	0,5-1,5	0,75-1		19	9	2,15	
ZSTHKSET	2,6	5,4	36,6	2,5-4	1,5-2,5	1,5-2,5		24	8	2,4	
ZSTHSSET	3,6	6,6	42	4-6	4-6	2,5-4		24	8	2,4	

PRESE ZA ZAVRŠNE ČAURE

NOVO!



9039-1016

Alat za presovanje **9039-1016** može da se podešava između 10 mm² i 16 mm².

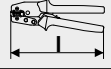


9039-AUTO

9039-HEXAB



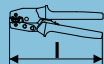
CRIMPSET

TRACON		 mm ²		
9039-1016		10-16	180 mm	391 g
9039-AUTO		0,08-10	200 mm	466 g
CRIMPSET	—	—	225 mm	543 g
9039-HEXAB		0,25-6	180 mm	395 g



Set alata za presovanje

TRACON



NEW
2025

CRIMPSET

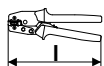
225 mm

543 g



Prese za završne čaure

TRACON



		mm ²		
9102-LT		0,25-2,5	145 mm	160 g
9004-LT		0,5-16	220 mm	320 g
9039		6-16	230 mm	600 g
9039B		10-35	230 mm	600 g
9039A-SPEC		0,25-6	175 mm	400 g
9039B-SPEC		6-16	210 mm	470 g
9039-HEXA		0,25-6	175 mm	400 g
9039-HEXA16		0,5-16	205 mm	600 g
9039A		1,5-6	230 mm	600 g
9039AR		0,5-10	230 mm	600 g
9039BR		10-35	230 mm	600 g
NEW 9039-1016		0,25-16	180 mm	391 g
NEW 9039-AUTO		0,08-10	200 mm	466 g
F6L		0,5-6	205 mm	470 g
F25L		6-25	240 mm	620 g
NEW 9039-HEXAB		0,25-6	180 mm	395 g



9039-HEXA

F6L



F25L



9039-HEXA16



9039-1016



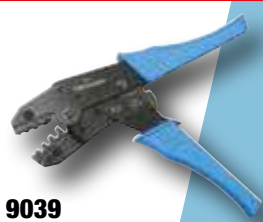
9039A



9039-AUTO



9102-LT



9039



9039A-SPEC



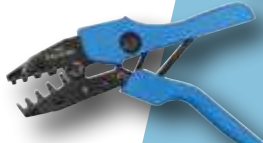
9039AR



9039-HEXAB



9004-LT



9039B



9039B-SPEC



9039BR



SET IMBUS KLJUČEVA, IZOLOVANA NA 1000V, 5 KOM

SOPSTVENI RAZVOJ!

SLIM FIT dizajn tako
da imbus šrafovi
i na najužim mestima
više nisu prepreka!

ISET5


TRACON
mm
ISET5
3, 4, 5, 6, 8



SETOVI ALATA SA IZOLACIJOM NA 1000V



SET OKASTIH KLJUČEVA, IZOLOVANI NA 1000V, 9 KOMADA



1000/1500
V AC/DC

CSSET9

SET IMBUS I NASADNIH KLJUČEVA SA RAČNOM, IZOLOVANI NA 1000V, 16 KOMADA



1000/1500
V AC/DC

DSET16

TRACON

mm

CSSET9

10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24

DSET16

4, 5, 6, 8 / 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22



SETOVI ALATA SA IZOLACIJOM NA 1000V



SET KLJUČEVA, IZOLOVANI NA 1000V, 20 KOMADA

TRACON
mm
VSET20

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,
17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32

VSET20

VSET7



SET KLJUČEVA, IZOLOVANI NA 1000V, 7 KOMADA

TRACON
mm
VSET7

8, 10, 12, 13, 14,
17, 19

1000/1500
V AC/DC




SETOVI ALATA SA IZOLACIJOM NA 1000V



SET IMBUS KLJUČEVA, IZOLOVANI NA 1000V, 6 KOMADA



1000/1500
V AC/DC

TRACON

mm

ISET6

3, 5, 6, 8, 10, 12



KLJUČ, IZOLOVAN NA 1000 V



FRANCUSKI KLJUČ, IZOLOVAN NA 1000 V

TRACON	Maksimalni otvor		
AW200	25 mm	200 mm	308 g
AW250	30 mm	250 mm	513 g
AW300	36 mm	300 mm	750 g

1000/1500
V AC/DC

NOVO!

MAKAZE ZA SEČENJE KABLOVA, IZOLOVAN NA 1000 V

1000/1500
V AC/DC

TRACON	 mm ²		
MS-1000	0-6 mm ²	160 mm	100 g



NOVO!

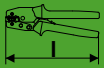
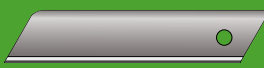




NOŽEVI ZA KABLOVE, IZOLOVANI NA 1000V


CK1

CK2


TRACON			
CK1	200 mm	49,7 mm	81 g
CK2	200 mm	49,7 mm	81 g



KLEŠTA IZOLOVANA NA 1000V



CB-1000

1000/1500
V AC/DC



CC-1000



CF-1000



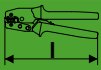
CH-1000



CL-1000

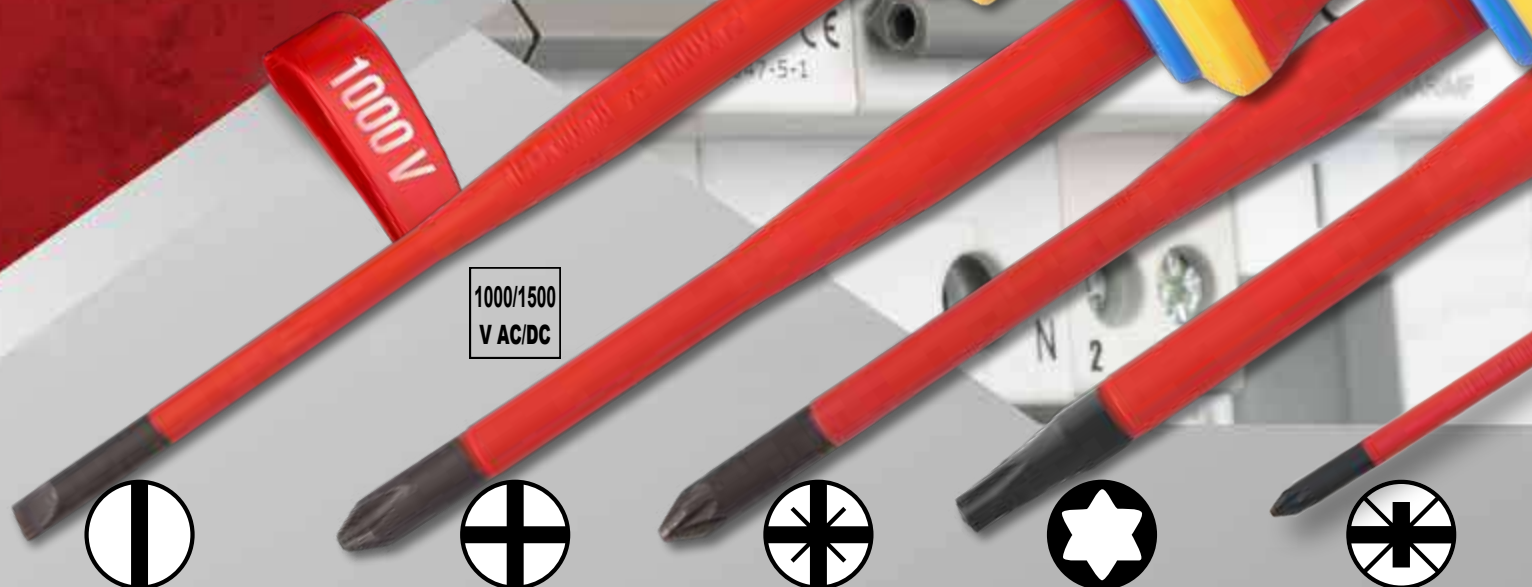


CW-1000

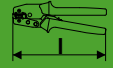
TRACON			
CB-1000	160 mm	230 g	Univerzalna klešta za guljenje
CC-1000	160 mm	240 g	Bočni sekač klešta
CF-1000	180 mm	306 g	Kombinovana klešta
CH-1000	165 mm	250 g	Klešta za rezanje kablova
CL-1000	200 mm	250 g	Pljosnata klešta
CW-1000	250 mm	500 g	Klešta za vodene pumpe



ODVRTAČI IZOLOVANI NA 1000V



1000/1500
V AC/DC

TRACON				
CD2575	⓪	2,5 × 75 mm	163 mm	49 g
CD3100	⓪	3 × 100 mm	188 mm	51 g
CD35100	⓪	3,5 × 100 mm	188 mm	55 g
CD4100	⓪	4 × 100 mm	188 mm	56 g
CD55125	⓪	5,5 × 125 mm	223 mm	75 g
CD65150	⓪	6,5 × 150 mm	258 mm	83 g
CDPH060	⊕	PH0 × 60 mm	148 mm	49 g
CDPH180	⊕	PH1 × 80 mm	178 mm	60 g
CDPH2100	⊕	PH2 × 100 mm	208 mm	72 g
CDPZ060	⊗	PZ0 × 60 mm	148 mm	49 g
CDPZ180	⊗	PZ1 × 80 mm	178 mm	60 g
CDPZ2100	⊗	PZ2 × 100 mm	208 mm	72 g
CDT154100	⬠	T15 4 × 100 mm	188 mm	65 g
CDT2055125	⬠	T20 5,5 × 125 mm	223 mm	70 g
CDT2555125	⬠	T25 5,5 × 125 mm	223 mm	78 g
CDDK6208	⊗	SL/PZ2 × 100 mm	208 mm	87 g
CDDK45178	⊗	SL/PZ1 × 80 mm	80 mm	56 g



GARNITURA ODVRTAČA SA NAPONOM IZOLACIJE DO 1000V



1000/1500
V AC/DC



CSET9



CSET13

TRACON				
CSET9	1,0 × 5,5 × 125 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,4 × 2,5 × 100 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm	—	—
CSET13	1,2 × 6,5 × 100 mm 1,0 × 5,5 × 100 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,5 × 3,0 × 100 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm	PZ2 × 100 mm PZ1 × 80 mm	T20 × 100 mm T15 × 100 mm T10 × 100 mm
CSET1000	1,0 × 5,5 × 125 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,4 × 2,5 × 75 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm PH0 × 60 mm	—	—



ŠESTOUGAONI NASADNI KLJUČ, 1000 V



ŠESTOUGAONI NASADNI KLJUČ, 1000V

TRACON

CDHN6
CDHN8
CDHN10


6 × 233 mm

8 × 233 mm

10 × 243 mm

1000/1500
V AC/DC

NOVO!

SET PRECIZNIH ODVIJAČA IZOLOVANIH NA 1000 V

1000/1500
V AC/DC

TRACON

CSETP5

0,5 × 3,0 × 65 mm PH0 × 65 mm

0,4 × 2,5 × 65 mm PH00 × 65 mm

0,4 × 2,0 × 50 mm mm


NOVO!

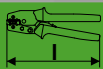


MULTIFUNKCIJSKA KLEŠTA


MF1

MF2

MF3


TRACON	DÉNOMINATION		
MF1	kombinovana klešta	215 mm	324 g
MF2	ravna klešta	215 mm	259 g
MF3	bočni sekač klešta	195 mm	255 g



MF...

MULTIFUNKCIO- NALNA KLEŠTA


MF4

MF5

MF6

TRACON		
MF4	193 mm	160 g
MF5	188 mm	161 g
MF6	214 mm	241 g

MF4

MULTIFUNKCIONALNI ALAT

- 1 KLEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 KLEŠTA ZA BLANKIRANJE
- 4 SEČICA
- 5 TESTERA
- 6 SEKAČ ŠRAFA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 ODVAJAČ KABLA
- 9 KRIMPOVANJE
- 10 ŠESTOUGAONI KLJUČ



MF6

MULTIFUNKCIONALNI ALAT

- 1 KLEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 KLEŠTA ZA BLANKIRANJE
- 4 SEČICA
- 5 ŠESTOUGAONI KLJUČ
- 6 SEKAČ ŠRAFA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 KLEŠTA SEČICE
- 9 ODVAJAČ KABLA
- 10 PRESA



MF5

MULTIFUNKCIONALNI ALAT

- 1 KLEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 KLEŠTA ZA BLANKIRANJE
- 4 SEČICA
- 5 TESTERA
- 6 SEKAČ ŠRAFA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 ODVAJAČ KABLA
- 9 KRIMPOVANJE
- 10 ŠESTOUGAONI KLJUČ



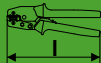


MULTIFUNKCIO- NALNI KLJUČ



NOVO!



TRACON	Otvor		
FW15	7-15 mm	150 mm	84 g
FW25	9-25 mm	200 mm	200 g
FW35	15-35 mm	250 mm	275 g
FW43	19-43 mm	300 mm	500 g

CN...

DIAMOND ODVRTAČI



NOVO!



TRACON		
CN5100		5 × 100 mm
CN6100		6 × 100 mm
CN8150		8 × 150 mm
CN538		5 × 38 mm
CN638		6 × 38 mm
CNPH1100		PH1 × 100 mm
CNPH2100		PH2 × 100 mm
CNPH3150		PH3 × 150 mm
CNPH138		PH1 × 38 mm
CNPH238		PH2 × 38 mm
CNPZ1100		PZ1 × 100 mm
CNPZ2100		PZ2 × 100 mm
CNPZ3150		PZ3 × 150 mm
CNT15100		T15 × 100 mm
CNT20100		T20 × 100 mm
CNT25100		T25 × 100 mm
CNT27100		T27 × 100 mm



TRACON				
CNSET9	PH1 × 100 mm	5 × 100 mm	—	PZ1 × 100 mm
	PH2 × 150 mm	6 × 150 mm		PZ2 × 100 mm
	PH3 × 150 mm	8 × 150 mm		PZ3 × 150 mm
CNSET12	PH1 × 100 mm	5 × 100 mm	T15 × 100 mm	PZ1 × 100 mm
	PH2 × 100 mm	6 × 100 mm	T20 × 100 mm	PZ2 × 100 mm
	PH3 × 200 mm	8 × 150 mm	T25 × 100 mm	PZ3 × 150 mm



CNSET9



CNSET12



CNSET..

SET ODVRTAČA



TRACON			
CNSET18	PH3 × 150 mm	8 × 150 mm	T5 × 50 mm
	PH2 × 100 mm	6 × 100 mm	T6 × 50 mm
	PH1 × 75 mm	5 × 75 mm	T7 × 50 mm
	PH2 × 38 mm	6 × 38 mm	T8 × 50 mm
	PH00 × 50 mm	2,5 × 50 mm	T9 × 50 mm
	PH0 × 50 mm	3,0 × 50 mm	T10 × 50 mm
CNSET36	PH2 × 100 mm	8 × 150 mm	T5 × 50 mm
	PH1 × 75 mm	6 × 100 mm	T6 × 50 mm
	PH2 × 38 mm	5 × 75 mm	T7 × 50 mm
	PH00 × 50 mm	6 × 38 mm	T8 × 50 mm
	PH0 × 50 mm	2,6 × 50 mm	T9 × 50 mm
		3,0 × 50 mm	T10 × 50 mm

18 kom. GLAVA ZA BIT + DRŽAČ BITOVA

SET PRECIZNIH ODVRTAČA



TRACON			
CNSETP7	PH00 × 50 mm PH0 × 50 mm	2,5 × 50 mm 3,0 × 50 mm	T8 × 50 mm T9 × 50 mm T10 × 50 mm

TRACON				
CHSET17	12 kom. GLAVA ZA BIT + DRŽAČ BITOVA			

CNUSET6

SET ODVRTAČA NA UDARANJE

**SA
MOGUĆNOŠĆU
UDARANJA!**



**2
YEARS
WARRANTY**

TRACON



PH1 x 100 mm



5 x 100 mm

CNUSET6

PH2 x 150 mm

6 x 150 mm

PH3 x 150 mm

8 x 150 mm



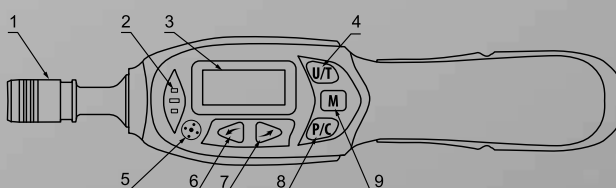
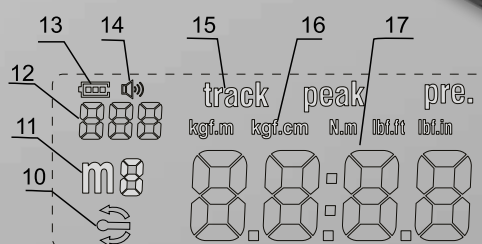
TS10

DIGITALNI MOMENT ŠRAFCIGER



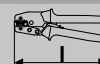
Kada obrtni moment dostigne unapred podešenu vrednost zujalica pišti. Kada se dostigne vrednost, zujalica će dugo pištati

1. Držać bitova sa automatskim zaključavanjem
2. LED indikator
3. LCD displej
4. Dugme za promenu jedinice
5. Zvučni signal
6. Dugme „Gore“
7. Dugme „Dole“
8. Dugme za promenu/brisanje
9. Dugme za izbor režima
10. Smer kazaljke na satu/suprotno od kazaljke na satu
11. Indikacija podešenog ograničenja obrtnog momenta
12. Broj sačuvanih vrednosti obrtnog momenta
13. Indikator napunjenosti baterije
14. Indikator zvučnog signala
15. Indikator režima
16. Indikator jedinice
17. Indikator vrednosti obrtnog momenta


TRACON

TS10

0,5 - 10



235 mm



192 g

SET KOMBINOVA- NIH KLJUČEVA SA RAČNOM

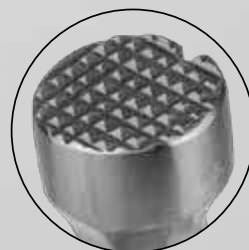


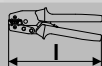
TRACON	mm
KK6	8, 10, 12, 13, 14, 17
KK15	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24
RKK7	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19
RKK10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21



HAM..

UDARNE PONUDE


HAM1

HAM2
TRACON

HAM1

330 mm

687 g

HAM2

330 mm

687 g

MSZ..

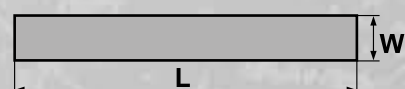
MERNA TRAKA


MSZDIG

MSZL5

MSZM5

TRACON	L (m)	W (mm)	R (m)		
MSZL3	3	16	–	AUTO-LOCK	–
MSZL5	5	25	–	AUTO-LOCK	–
MSZL10	10	25	–	AUTO-LOCK	–
MSZM5	5	25	–	–	✓
MSZDIG	5	19	40	–	–



CSK../VK..

LAMELNI BRUSNI DISK, REZNA PLOČA


**2
YEARS
WARRANTY**


TRACON					
CSK125P40	125	22,2	–	P40	✓
CSK125P60	125	22,2	–	P60	✓
CSK125P80	125	22,2	–	P80	✓
CSK125P120	125	22,2	–	P120	✓
VK11510	115	22,2	1,0 mm	–	–
VK12510	125	22,2	1,0 mm	–	–
VK12516	125	22,2	1,6 mm	–	–
VK23019	230	22,2	1,9 mm	–	–

TW..

MEHANIČKI MOMENT KLJUČ

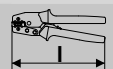


TW210

TW110

TW25



TRACON	 Nm			
TW25	5 - 25	1/4	247 mm	313 g
TW110	10 - 110	3/8	460 mm	955 g
TW210	30 - 210	1/2	496 mm	1150 g

CFSET4

SET PAJSERA



TRACON

CFSET4

24\" / 18\" / 12\" / 8\"

BIT..

SET BITOVA


BIT15

BIT32


TRACON	25 mm	50 mm	HSS 4241
BIT15	PH1, PH2, PZ1, PZ2, H4, H5, SL4, SL6, T10, T25	PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL5	—
BIT32	PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2m PZ3, SL3, SL4, SL5, H3, H4, H5, T10, T15, T20, T25, T27, T30	PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL3, SL4, T10, T15, T20	2, 2.5, 3, 4, 5



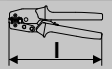
TRACON		L (mm)
BITSLPZ1	SL/PZ1	70
BITSLPZ2	SL/PZ2	70
BITSLPH2	SL/PH2	55

CSV..

KLEŠTA ZA SEČENJE PVC CEVI

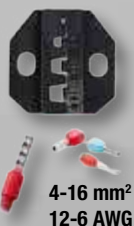
CSV43

CSV33
CSV33

TRACON	d _{max} 		
CSV33	33 mm	210 mm	156 g
CSV43	43 mm	225 mm	279 g

DM50

AKUMULATORSKA PRESA


TRACON


0,5 - 50



16



1440 g



18 V



2 × 2500 mAh



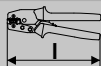
Li-ion

TZCS2

ALAT ZA REZANJE I GULJENJE PROVODNIKA



TRACON



TZCS2

0,03-10

198 mm

142 g

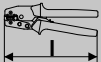


BC..

SEKAČ ZA ŠRAFOVE


BC8

BC14


TRACON			
BC8	CR-V	205 mm	374 g
BC14	CR-V	350 mm	861 g



SDS PLUS, BURGIJE I DLETA

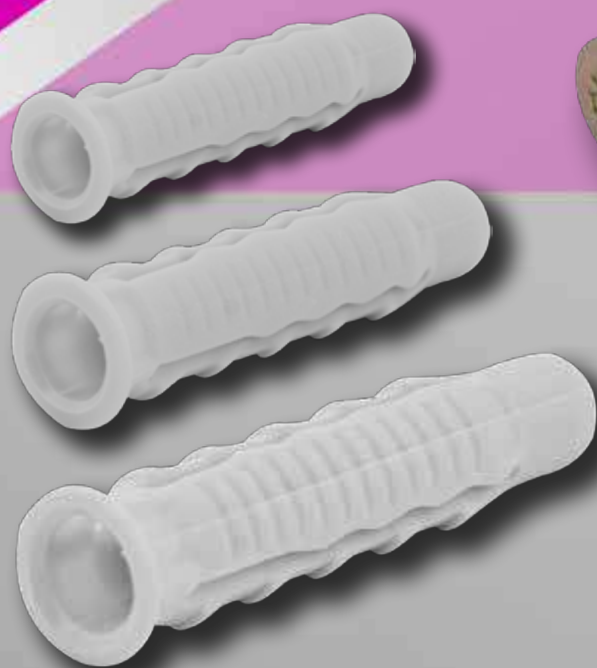

FUSZ6160
FUSZP6160
VESZP14250
VESZF1425020
VESZF1425040

TRACON	D (mm)	L (mm)	Broj oštrica burgije
FUSZ6160	6	160	2
FUSZ8160	8	160	2
FUSZ10160	10	160	2
FUSZ12160	12	160	2
FUSZP6160	6	160	4
FUSZP8160	8	160	4
FUSZP10160	10	160	4
FUSZP12160	12	160	4
VESZP14250	14	250	–
VESZF1425020	14	250	–
VESZF1425040	14	250	–

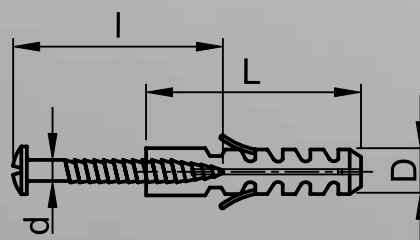


T..U

UNIVERZALNA TIPLA



TRACON	D × L (mm)	d × l (mm)
T6U	6 × 30	–
T8U	8 × 40	–
T10U	10 × 55	–
T6UCS	6 × 30	4 × 40
T8UCS	8 × 40	5 × 50
T10UCS	10 × 55	6 × 60



SAMOSE- ČIVA VEZICA

NOVO!

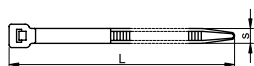
**BEZ ALATA
ZA SEČENJE,
SA UGRAĐE-
NIM SEČIVOM!**



**UŠTEDITE VREME SA SAMOREZIVIM
KABLOVSKIM VEZICAMA.
ZATEGNITE, ZAVRNITE — NISU POTREB-
NI ALATI ZA SEČENJE.**



TRACON



200TC

200 × 4.4 mm

280TC

280 × 4.4 mm



3 - 50 mm

4 - 65 mm



110 N

110 N

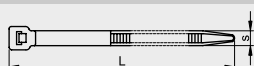


POZICIONABILNA DVOSTRUKA VEZICA

NOVO!



TRACON



200R



200 × 4.8 mm

300R

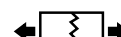


300 × 4.8 mm



3 - 50 mm

5 - 80 mm



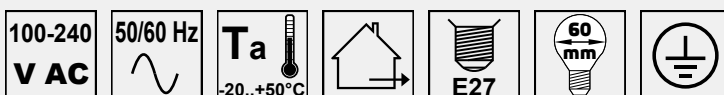
110 N

110 N



GARN

BAŠTENSKA STOJEĆA SVETILJKA SA UTIČNICOM



TRACON				P_{max}			L x W x H (mm)
GARNE27	max. 35 W	E27	3 x 1,5, H05VV-F	—	—	—	85 x 85 x 500
GARN2FE27	max. 35 W	E27	3 x 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	—	2	85 x 85 x 500
GARN2SE27	max. 35 W	E27	3 x 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	2	—	85 x 85 x 500

GARN

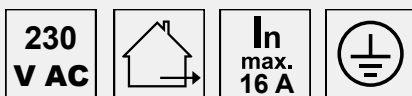
SPOLJNI ENERGETSKI STUB

SA SCHUKO
ILI FRANCUSKIM
UTIČNICOM



GARN2S

GARN2F



TRACON		P_{max} 	 SCHUKO	 FRENCH	IP..	L x W x H (mm)
GARN2S	3 x 1,5, H05W-F	max. 2600 W	2	–	IP 54	85 x 85 x 350
GARN2F	3 x 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	–	2	IP 54	85 x 85 x 350

NOVO!

HARMONY
BY TRACON

TRACON

STL..

**RUČNA LED
SVETILJKA
SA AKUMULATOROM**



STLB20W



STLCN10W



STLS10W



**SMD
LED**



**IP
44**

TRACON	 [W]	 [lm]	 [h]	 [K]	 V	 h
STLB20W	20 W	1200 lm	4 h	3000 / 4000 / 6500 K	3,7 V, 3 Ah Li-Ion	5 h
STLCN10W	10 - 1,5 W	300 + 90 lm	8 h	6500 K	3,7 V, 4 Ah Li-Ion	3,5 h
STLS10W	10 - 2 W	500 + 110 lm	4 h	6500 K	3,7 V, 1,8 Ah Li-Ion	3 h

PLAFONSKA

TRACON

LED

**LAMPA SA PREKIDAČEM
ZA PODEŠAVANJE
TEMPERATURE BOJE**

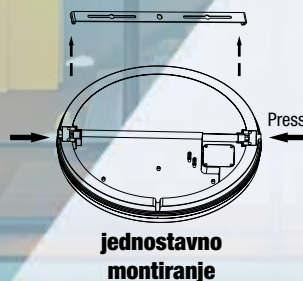


MFKBL20CCT, MFKBL30CCT, MFKBL40CCT

MFK20CCT, MFK30CCT, MFK40CCT, MFK50CCT



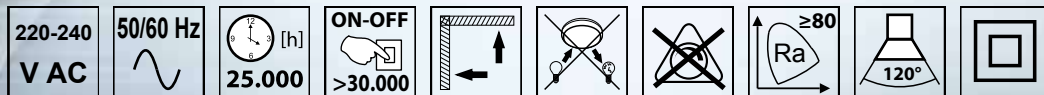
prekidač za podeš. temp. boje



**HARMONY
BY TRACON**

IP65

**2
YEARS
WARRANTY**



TRACON						D × H (mm)	
MFK20CCT	20 W	200 W	2000 lm	3000/4000/6500 K		200 × 55	
MFK30CCT	30 W	300 W	3000 lm	3000/4000/6500 K		300 × 55	
MFK40CCT	40 W	400 W	4000 lm	3000/4000/6500 K		400 × 55	
NEW 2025 MFK50CCT	50 W	500 W	5000 lm	3000/4000/6500 K		500 × 55	F A G
MFKBL20CCT	20 W	200 W	2000 lm	3000/4000/6500 K		200 × 55	
NEW 2025 MFKBL30CCT	30 W	288 W	3000 lm	3000/4000/6500 K		300 × 55	
NEW 2025 MFKBL40CCT	40 W	400 W	4000 lm	3000/4000/6500 K		400 × 55	

Zaštićena okrugla PLAFONSKA LAMPA

 **TRACON**

HARMONY
BY TRACON



MFIP2E27



MFIP1E27

230 V AC	50/60 Hz	max. 35 W				IP 44
---------------------------	-----------------	----------------------------	---	---	---	------------------------

TRACON



D × H
(mm)

MFIP1E27

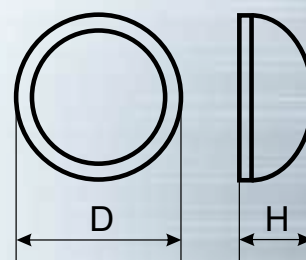
1 × E27

256 × 90

MFIP2E27

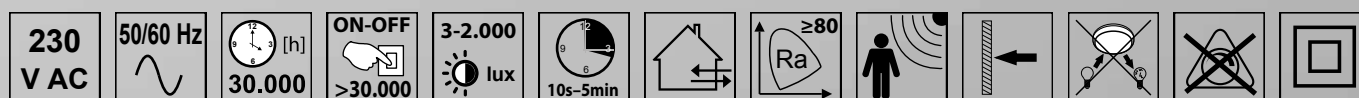
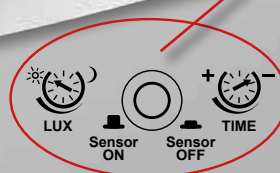
2 × E27

290 × 92



SLKS

ZIDNA SVETILJKA KRUŽNOG OBLIKA SA DETEKTOROM KRETANJA



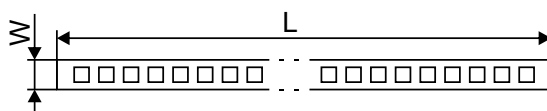
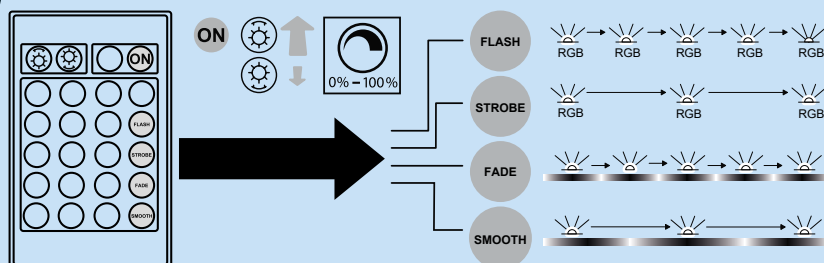
TRACON					
SLKS15W	15 W	1500 lm	4000 K	Ø210 x 49	F A I G

NOVO!

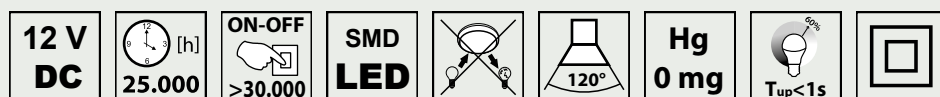
TRACON

LED-SET

LED TRAKASTI SETOVI



Naše LED trake su dostupne i u setovima, koji sadrže sve potrebne module za funkcionisanje, prema tome njihova montaža (ugradnja) je brza i jednostavna.



TRACON				L (m)	T_c [K]		
LED-SET-K-RGBW-2M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	2	RGB+4000 K	100 mm	
LED-SET-K-RGBW-3M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	3	RGB+4000 K	100 mm	
LED-SET-K-RGBW-5M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	5	RGB+4000 K	100 mm	

LBVN..

SVETILJKA ZA NAMEŠTAJ, LED T5



HARMONY
BY TRACON

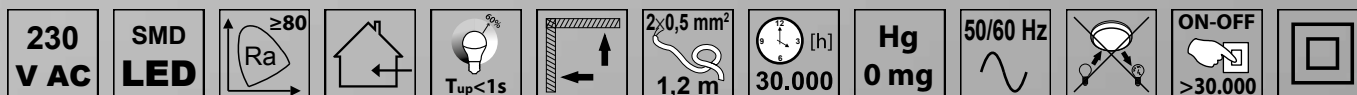


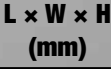
3000 K

4500 K

6500 K

Proizvod ima kablovski ulaz sa obe strane, tako da se može nizati! Proizvod ima prekidač za podešavanje temperature boje!



TRACON	 W	 LED	 [lm]	 T _c [K]	 L × W × H (mm)	 Ei
LBVN5WCCT	5 W	7 W	500 lm	3000/4500/6500 K	305 × 22 × 28	
LBVN10WCCT	10 W	14 W	1000 lm	3000/4500/6500 K	570 × 22 × 28	
LBVN15WCCT	15 W	21 W	1500 lm	3000/4500/6500 K	870 × 22 × 28	
LBVN20WCCT	20 W	28 W	2000 lm	3000/4500/6500 K	1170 × 22 × 28	
LBVN25WCCT	25 W	35 W	2500 lm	3000/4500/6500 K	1470 × 22 × 28	



* Naša SPGU linija proizvoda je proširena verzijama za spoljašnju upotrebu, sa senzorima svetlosti i pokreta!


SPGU10IPF1A

92×86×123 mm


BASIC

SPGU10IPF1F

92×86×123 mm

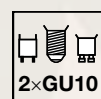

SPGU10IPF1F

92×86×164 mm


BASIC

SPGU10IPF1A

92×86×164 mm


SPGU10IPFA1F

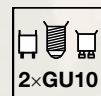
105×68×163 mm


SPGU10IPFA1A

105×68×163 mm


SPGU10IPFA2F

105×68×222 mm


SPGU10IPFA2A

105×68×222 mm


SPGU10IPFS1F

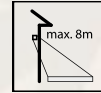
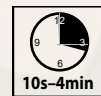
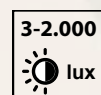
105×68×163 mm


SPGU10IPFS1A

105×68×163 mm


SPGU10IPFS2F

105×68×222 mm


SPGU10IPFS2A

105×68×222 mm

Nova porodica detektora prisustva u TRACON-u

Udobnost i preciznost u jednom uređaju!

U savremenom svetu, postoji sve veća potražnja za efikasnom i inteligentnom kontrolom osvetljenja. Za razliku od tradicionalnih detektora pokreta, naši PRS detektori prisustva se ne isključuju čak ni kada nema pokreta, čime se obezbeđuje radno okruženje bez smetnji. Infracrveni i visokofrekventni senzori garantuju pouzdan rad, sa maksimalnim dometom od 10 metara, čime se obezbeđuje potpuna pokrivenost većih površina.

Dostupni su u ugradnoj i plafonskoj verziji, u crnoj i beloj boji, harmonično se uklapaju u svako okruženje. Neki modeli imaju naprednu funkciju senzora daha, koja pruža još veću preciznost u detekciji prisustva. Nude idealno rešenje za kancelarije, sale za sastanke, biblioteke i svaku prostoriju gde je potrebno adekvatno osvetljenje čak i tokom statičkih aktivnosti.

Senzor prisustva sa praćenjem disanja



TRACON					IP..	D x H (mm)
PRSR700	360°	3-2000 lux	10 s...12 min.	—	IP 20	Ø 115 x 24
PRSR753	360°	3-2000 lux	10 s...12 min.	61,5 mm	IP 20	Ø 76 x 75,4



Pomoću širokog frekventnog opsega, senzori takođe mogu otkriti ljudsko disanje.

PRSR700



PRSR753



Dozvoljene snage uključivanja

TRACON	PRSR700	PRSR753
	2000 W	1200 W
HALOGEN	2000 W	1200 W
CFL	1000 W	600 W
LED	1000 W	600 W
h _t	1,5 - 3,5 m	1,5 - 3,5 m
L _s	< 6 m	< 6 m

Zaštićeni infracrveni detektori pokreta

Pasivni infracrveni senzori pokreta (PIR) detektuju promenu temperature oko predmeta, a u slučaju dovoljne mere promene se uključuje relej koji je ugrađen u senzor.

Stoga sam senzor mora da „vidi” telo u pokretu, bez toga neće doći do uključivanja. Osetljivost je uvek veća u slučaju poprečnog kretanja, a manja u slučaju dolaznog kretanja, iz tog razloga montažu infracrvenih senzora sa jednim senzorom preporučujemo paralelno sa očekivanim smerom kretanja. **Osetljivost infracrvenih senzora nije podesiv!**

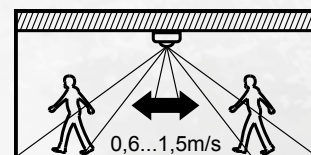
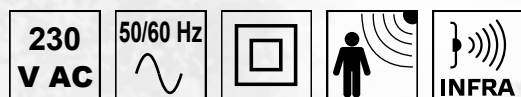


TRACON		lux		L x W x H D x H (mm)	IP..
TMB-112BL ●●	180°	3-2000 lux	10 s ... 15 min.	91 x 84 x 63	IP 44

Dozvoljene snage uključivanja

TRACON		HALOGEN	CFL	LED	h _t	L _s
TMB-112BL ●●	1000 W	800 W	300 W	300 W	1,8 - 2,5 m	<12 m

Pametni senzori pokreta



TRACON		lux			IP..	D x H (mm)
TMB-05DA	360°	10-2000 lux	10 s ... 60 min.	55 mm	IP 20	Ø 102 x 76,6
TMB-05T	360°	5-2000 lux	5 s ... 60 min.	—	IP 20	Ø 115 x 24,3

Parametri senzora se takođe može podesiti iz aplikacije Tuya (TMB-05T) i Dali sistema (TMB-05DA) .

Dozvoljene snage uključivanja

TRACON	TMB-05DA	TMB-05T
	—	2000 W
HALOGEN	—	2000 W
CFL	—	1000 W
LED	—	1000 W
h _t	2,2 - 6 m	2,2 - 4 m
L _s	< 20 m	< 8 m



TMB-05T



TMB-05DA



Zidna svetiljka, zakrivljeni oblik

Naša nova svetiljka zakrivljenog oblika takođe ima posebne karakteristike. Ugrađeni senzor pokreta može se isključiti kada nije potreban, a njegova snaga se može podesiti (12 – 15 – 20 W) ako se svetlo nakon instalacije ispostavi da je previše jako.

230 V AC	50/60 Hz	Ra ≥ 80	SMD LED	30.000 [h]	ON-OFF >30.000							HARMONY BY TRACON
TRACON												
SLIBA20W	20 W	2300 lm	Tc [K] 4500 K	L x W x H D x H (mm) 250 x 66 x 188								E AIG

NOVO!

IP65

2 YEARS WARRANTY

SLIBA20W

3-2.000 lux

10s-5min

12 W
15 W
20 W

LUX Sensor ON
TIME Sensor OFF

QR Code

Svetlosna tabla sa kućnim brojem sa senzorom kretanja i brojevima

230 V AC	50/60 Hz	10s-15min	30.000 [h]	ON-OFF >30.000			Ra ≥ 80	3-2.000 lux			SMD LED	
TRACON												
MFHV20W	20 W	1800 lm	Tc [K] 4500 K	L x W x H (mm) 300 x 277 x 52								F AIG

sa opcijom naknadnog osvetljenja

Kao opcija, može se podesiti osnovna opcija svetla, koja obezbeđuje smanjenu osvetljenost za određeni vremenski period ako se ne detektuje kretanje.

248b

NOVO!

IP65

2 YEARS WARRANTY

HARMONY BY TRACON

STANDBY

0 % → 100 % → 15 % → 0 %

30min 1h 30 300 90S 3min
2min 5h 30S 7min
0S STBY LUX TIME

1.8-2.5m

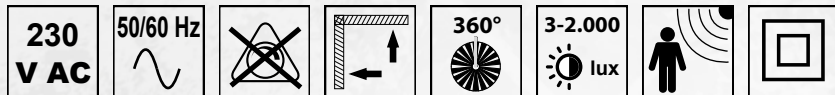
10m

180°

Max: 10m

QR Code

Zidne svetiljke od plastike sa senzorom kretanja



HARMONY
BY TRACON

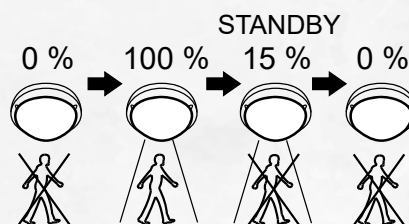
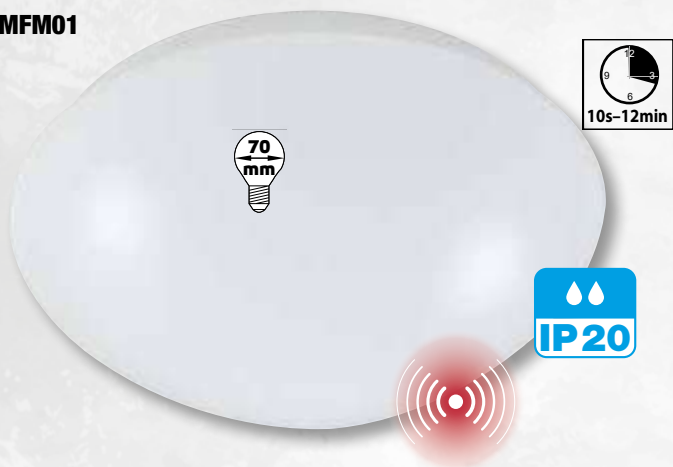
TRACON				D × H (mm)	Tc [K]	IP..	Ei
MFM01	1 × E27	max. 1 × 25 W	—	270 × 103	—	IP20	—
MFM02D	—	16 W	1300 lm	300 × 87	4500 K	IP66	
MFM04N*	—	12 W	950 lm	245 × 59	4500 K	IP44	
MFM04D**	—	23 W	1700 lm	315 × 67	4500 K	IP44	
MFM07**	—	22 W	2400 lm	300 × 40	4500 K	IP65	

* Bez senzora pokreta

** sa opcijom naknadnog osvetljenja

Kao opcija, može se podesiti osnovna opcija svetla, koja obezbeđuje smanjenu osvetljenost za određeni vremenski period ako se ne detektuje kretanje.

MFM01



MFM02D



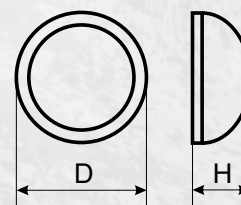
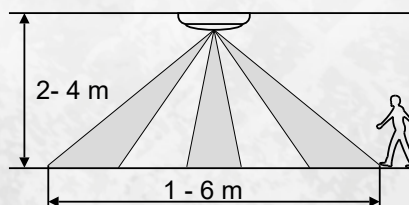
MFM04D



MFM07



MFM04N



NOVO!

 **TRACON**

RSMDSU

LED

REFLEKTOR

**SA PRIKLJUČKOM
ZA SENZOR
POKRETA**



**SAMSUNG
LED Inside**



Jedinstveni LED reflektor pojavio se u TRACON-ovom asortimanu proizvoda. Posebnost proizvoda je što je njegovo kućište dizajnirano tako da je moguće instalirati senzor pokreta. Na ovaj način ne morate da udvostručite zalihe i nema potrebe za ugradnjom senzora pokreta u slučaju naknadne potražnje.

Nakon uklanjanja vodonepropusnog poklopca, opcionog senzora pokreta jednostavno zamotajte u konektor dizajniran za to. Podešavanje senzora može se uraditi samo pomoću priloženog daljinskog upravljača. Senzor radi na izuzetno niskom naponu, tako da ne morate da brinete o slučajnom strujnom udaru.

NOVO!

TRACON

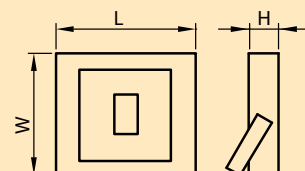
LED reflektori sa SAMSUNG čipom, RSMDSU serija



TRACON						
RSMDSU10W	10 W	70 W	1000 lm	4000 K	106 × 80 × 25	
RSMDSU20W	20 W	150 W	2000 lm	4000 K	140 × 102 × 26	
RSMDSU30W	30 W	250 W	3000 lm	4000 K	188 × 136 × 30	
RSMDSU50W	50 W	400 W	5000 lm	4000 K	221 × 160 × 32	
RSMDSU100W	100 W	750 W	10000 lm	4000 K	329 × 225 × 34	
RSMDSU150W	150 W	1000 W	15000 lm	4000 K	382 × 284 × 36	
RSMDSU200W	200 W	1500 W	20000 lm	4000 K	436 × 306 × 36	



**SAMSUNG
LED Inside**



RSMDSUM (senzor pokreta+daljinski)



TRACON		
RSMDSUM*	120°	10-200 W



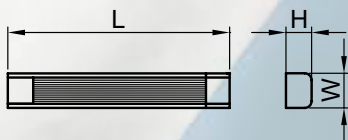
RSMDSUMT: daljinski upravljač se može naručiti kao poseban artikl



* Podešavanje senzora moguće je samo sa daljinskim upravljačem.



ZAŠTIĆENA SVETILJKA ZA LED CEVI



Klipse su u sklopu pribora.

Ožičenje svetiljki je izvedeno za LED cevi za napajane sa jedne strane (LT8G.., LT8GH), ožičenje se mora korigovati za dvostrano napajane cevi, na osnovu uputstva za upotrebu!



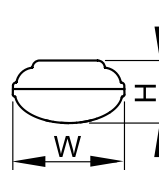
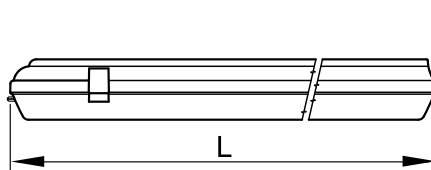
TRACON				L x W x H (mm)
TLFVLEDN106	1 x 18 W	1 x 600 mm	x 6	672 x 64,4 x 60
TLFVLEDN112	1 x 36 W	1 x 1200 mm	x 12	1282 x 64,4 x 60
TLFVLEDN115	1 x 58 W	1 x 1500 mm	x 14	1582 x 64,4 x 60
TLFVLEDN206	2 x 18 W	2 x 600 mm	x 6	627 x 98,4 x 60
TLFVLEDN212	2 x 36 W	2 x 1200 mm	x 12	1282 x 98,4 x 60
TLFVLEDN215	2 x 58 W	2 x 1500 mm	x 14	1582 x 98,4 x 60

NOVO!

TRACON

LVG

INDUSTRIJSKA ZAŠTIĆENA LED SVETILJKA ZA NIZANJE



Proizvod ima kablovski ulaz sa obe strane, tako da se može nizati!



230 V AC	50/60 Hz				SMD LED		PC / PC		Tc [K] 4.000 K	ON-OFF >30.000	 30.000 [h]
-------------	----------	--	--	--	------------	--	------------	--	-------------------	-------------------	----------------

TRACON				Tc [K]		L x W x H (mm)	
LVG0618NW	18W	2 x 18 W	1650 lm	4000 K	120°	650 x 74 x 425	
LVG1236NW	36W	2 x 36 W	3300 lm	4000 K	120°	1250 x 74 x 425	
LVG1545NW	45W	2 x 58 W	4000 lm	4000 K	120°	1550 x 74 x 425	
LVG1560NW	60W	2 x 60 W	7000 lm	4000 K	120°	1550 x 74 x 425	

NOVO!

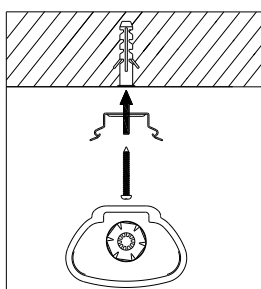
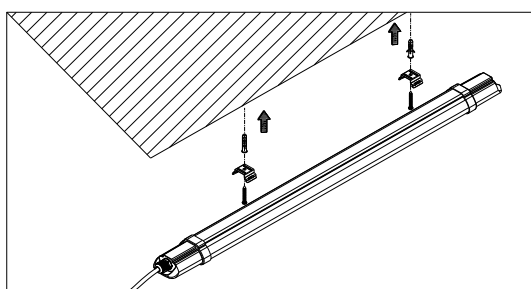
TRACON

LVB

ZAŠTIĆENA INDUSTRIJSKA LED SVETILJKA



Proizvod ima kablovski ulaz sa obe strane, tako da se može nizati!



IP65

**2
YEARS
WARRANTY**

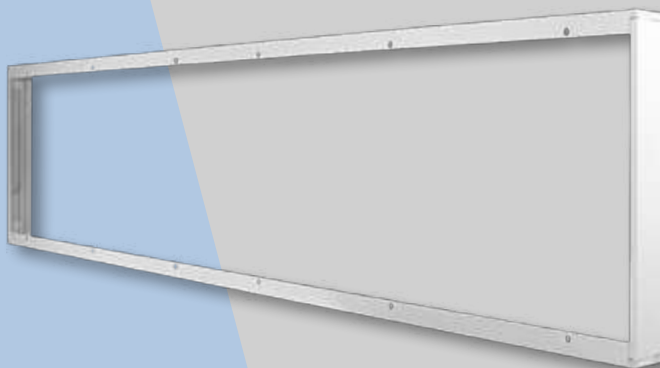
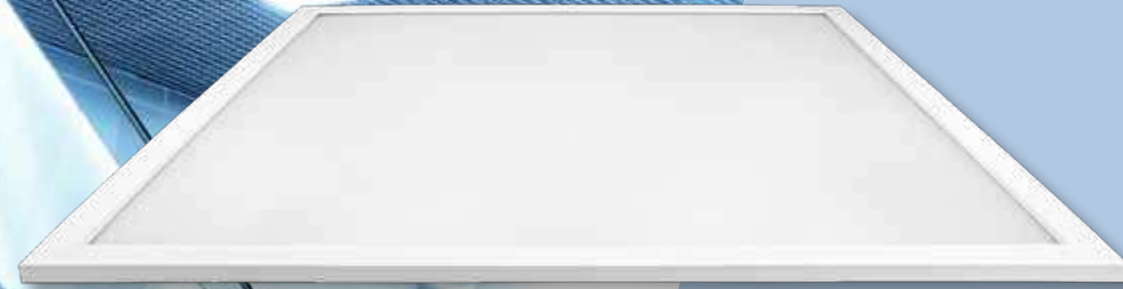


230 V AC	50/60 Hz	ON-OFF >30.000	15.000 [h]	≥80 Ra					T_a -20...+50°C	SMD LED		
---------------------	-----------------	------------------------------	-------------------	-------------------	--	--	--	--	-------------------------------------	--------------------	--	--

TRACON							
	W	2 × W	lm	[K]	[°]	L × W × H (mm)	
LVB0618NW	18 W	2 × 18W	2700 lm	4000 K	120°	674 × 53 × 27	
LVB1236NW	36 W	2 × 36W	5400 lm	4000 K	120°	1274 × 53 × 27	D
LVB1545NW	45 W	2 × 58W	6750 lm	4000 K	120°	1574 × 53 × 27	A

 **TRACON**

LED PANEL





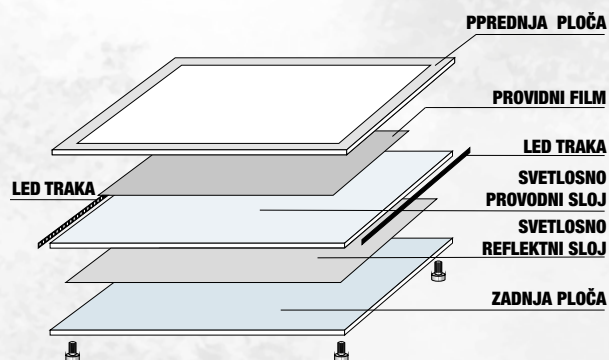
LED panele kvadratnog oblika preporučujemo za rasvetu sa ugradnjom u spuštene plafone zajedničkih prostorija, kancelarija i radionica. Panel dimenzija 600×600 mm se tačno uklapa u dimenzije rastera, prema tome su pogodne za zamenu svetiljki sa fluorescentnim cevima 4×18 W. Panel dimenzija 300×1200 mm je širine pola rastera a dužine dva rastera, koje se tačno podudaraju sa dimenzijama svetiljki sa fluorescentnim cevima 2×36 W; prvenstveno su idealne za osvetljenje hodnika. Paneli opremljeni sa dopunskim modulom oznake **INV-DL-15**, **INV230ACB** opcionalno mogu poslužiti i kao protivpanične svetiljke

Za razne projekte opcionalno je dostupan i neophodan pribor za viseću ili neposrednu ugradnju u plafon, odnosno se mogu naručiti i izvedbe sa raznim tehničkim podacima (različita snaga, temperatura boja, boja okvira, dimenzije, regulacija svetlosnog toka).

SA IVIČNOM RASVETOM

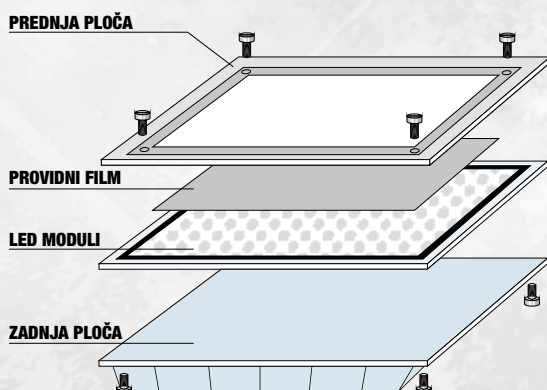


Kod LPY panela ledovke su postavljene bočno u aluminijumski okvir uspravno na osvetljenu površinu i razdelni sloj, tojest difuzor svetla osvetljavaju bočno. Ovaj sloj obezbeđuje jednolikost rasvete pomoću svetlosno reflektnog i providnog sloja.



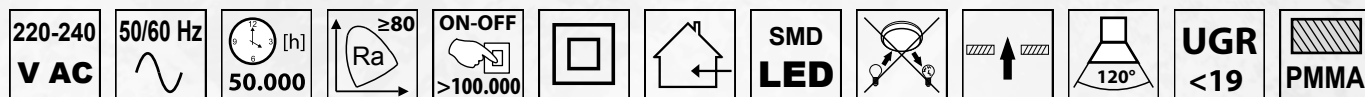
SA POZADINSKIM OSVETLJENJEM

Kod LPX panela ledovke su postavljene na zadnju ploču paralelno sa prednjom pločom. Jednolikost rasvete obezbeđuje dublji smeštaj ledovki i opalna prednja ploča.



Sa svetiljkama u kompletu se isporučuje i netreptajuća napojna jedinica kao i LED izvor svetlosti.

LED paneli sa osvetljenjem ivica



TRACON						
LPY3012030WW	30 W	2 × 36 W	3900 lm	2700 K	1195 × 295 × 10	E
LPY3012030NW	30 W	2 × 36 W	4200 lm	4000 K	1195 × 295 × 10	D
LPY3012030CW	30 W	2 × 36 W	4200 lm	6500 K	1195 × 295 × 10	D
LPY3012040WW	40 W	2 × 36 W	4400 lm	2700 K	1195 × 295 × 10	E
LPY3012040NW	40 W	2 × 36 W	4800 lm	4000 K	1195 × 295 × 10	E
LPY3012040CW	40 W	2 × 36 W	4800 lm	6500 K	1195 × 295 × 10	E
LPY606030WW	30 W	4 × 18 W	3900 lm	2700 K	595 × 595 × 10	E
LPY606030NW	30 W	4 × 18 W	4200 lm	4000 K	595 × 595 × 10	D
LPY606030CW	30 W	4 × 18 W	4200 lm	6500 K	595 × 595 × 10	D
LPY606040WW	40 W	4 × 18 W	4400 lm	2700 K	595 × 595 × 10	E
LPY606040NW	40 W	4 × 18 W	4800 lm	4000 K	595 × 595 × 10	E
LPY606040CW	40 W	4 × 18 W	4800 lm	6500 K	595 × 595 × 10	E
LPY606050WW	48 W	4 × 18 W	5280 lm	2700 K	595 × 595 × 10	E
LPY606050NW	48 W	4 × 18 W	5760 lm	4000 K	595 × 595 × 10	E
LPY606050CW	48 W	4 × 18 W	5760 lm	6500 K	595 × 595 × 10	E

Svetiljke uključuju napajanje i LED izvore svetlosti.

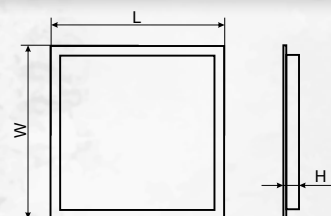


LPY6060...

UGR
<19



LPY30120...



Sa svetiljkama u kompletu se isporučuje i netreptajuća napojna jedinica kao i LED izvor svetlosti.

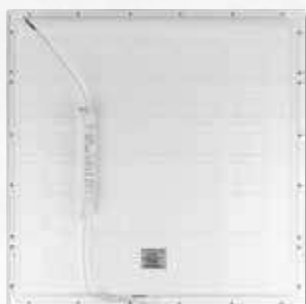
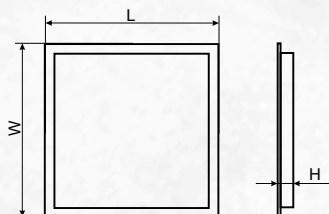
Okvir i poledina:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

aluminijum
polikarbonat
bela

Duboki LED panel sa pozadinskim osvetljenjem

220-240 V AC	50/60 Hz	50.000 [h]	≥80 Ra	ON-OFF >100.000			SMD LED			UGR <19	IP 40
-----------------	----------	------------	-----------	--------------------	--	--	------------	--	--	------------	----------

TRACON				Tc [K]	L x W x H (mm)	
LPXU3012040WW	40 W	2 x 36 W	3800 lm	2700 K	1195 x 295 x 30	
LPXU3012040NW	40 W	2 x 36 W	4000 lm	4000 K	1195 x 295 x 30	
LPXU3012040CW	40 W	2 x 36 W	4000 lm	6500 K	1195 x 295 x 30	
LPXU606040WW	40 W	4 x 18 W	3800 lm	2700 K	595 x 595 x 30	
LPXU606040NW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPXU606040CW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	6500 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050WW	48 W	4 x 18 W	4560 lm	2700 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050NW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050CW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	6500 K	595 x 595 x 30	



UGR
<19

LPXU6060

Sa svetiljkama u kompletu se isporučuje i netreptajuća napojna jedinica kao i LED izvor svetlosti.

Okvir i poledina:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

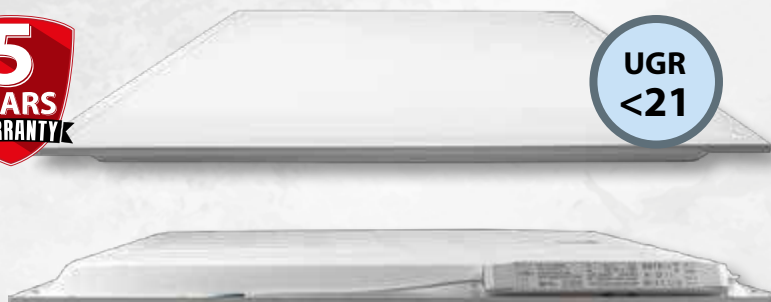
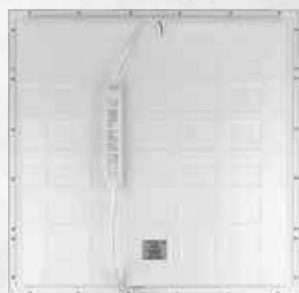
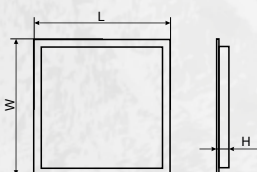
aluminijum
polikarbonat
bela



Duboki LED panel sa pozadinskim osvetljenjem

220-240 V AC	50/60 Hz	50.000 [h]	≥80 Ra	ON-OFF >100.000			SMD LED			UGR <21	IP 40
-----------------	----------	------------	-----------	--------------------	--	--	------------	--	--	------------	----------

TRACON				Tc [K]	L x W x H (mm)	
LPX3012040NW	40 W	2 x 36 W	3800 lm	4000 K	1195 x 295 x 30	
LPX606040NW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPX606050NW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	4000 K	595 x 595 x 30	



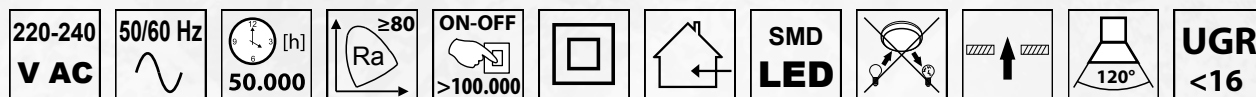
UGR
<21

Sa svetiljkama u kompletu se isporučuje i netreptajuća napojna jedinica kao i LED izvor svetlosti.

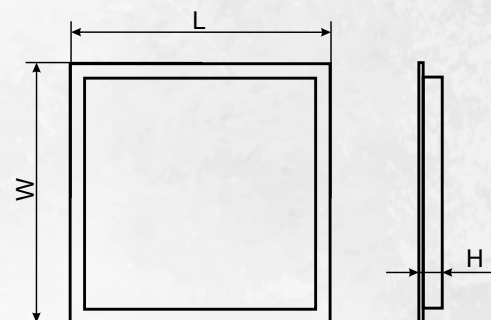
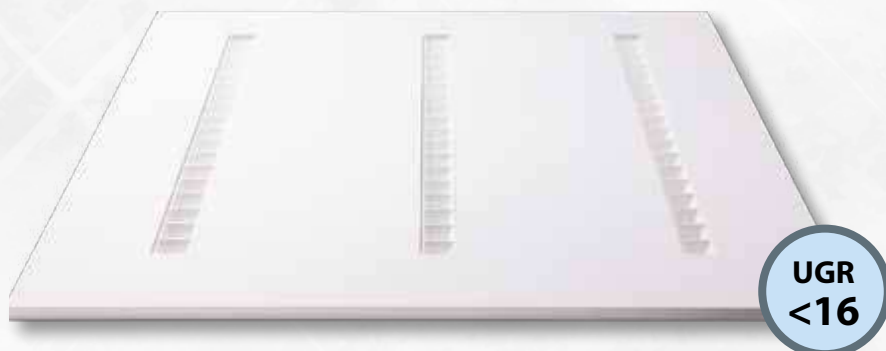
Okvir i poledina:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

aluminijum
polikarbonat
bela

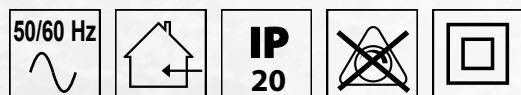
LED paneli sa 3 LED trake, kvadratni, beli



TRACON						
LPG606040NW	40 W	4 × 18 W	4000 lm	4000 K	596 × 595 × 15	
LPG606050NW	48 W	4 × 18 W	4800 lm	4000 K	596 × 595 × 15	

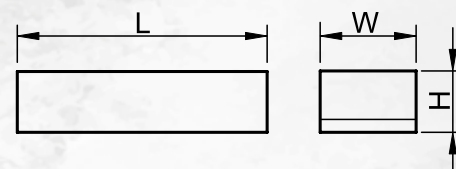


Drajveri za LPX, LPY i LPG panele



TRACON				
LPD30W	230 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 800 mA	>89 %	150 × 35 × 29
LPD40W	220-240 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 1000 mA	>89 %	114 × 43 × 29
LPD50W	220-240 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 1200 mA	>89 %	131 × 38 × 25
LPDH40W	230 VAC; 0,25 A	24-40 VDC; 1000 mA	>89 %	290 × 27 × 16
LPDH50W	230 VAC; 0,25 A	24-40 VDC; 1200 mA	>89 %	290 × 27 × 16

LPD..



LPDH..



Okviri za montažu za LED panele

Panel	Pribor	Okvir	Visina okvira (mm)
LPY (9mm)	–	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
	INV-DL-15 (inverter)	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
	LPCC (dim. drajver)	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
	LPD (deblji drajver)	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
	LPDH (tanji drajver)	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
LPX/LPXU (30mm)	–	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50
	INV-DL-15 (inverter)	LP6060KH/LP30120KH (Deblji)	65
	LPCC (dim. drajver)	LP6060KH/LP30120KH (Deblji)	65
	LPD (deblji drajver)	LP6060KH/LP30120KH (Deblji)	65
	LPDH (tanji drajver)	LP6060K/LP30120K (Tanak)	50

Uz pomoć dodatnih montažnih okvira, postavljanje LED panela je moguće i sa montažom van zida.

Materijal okvira: aluminijum

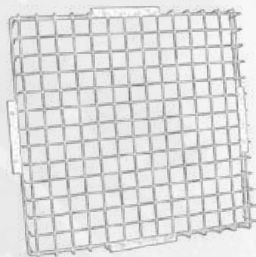
Boja okvira: bela



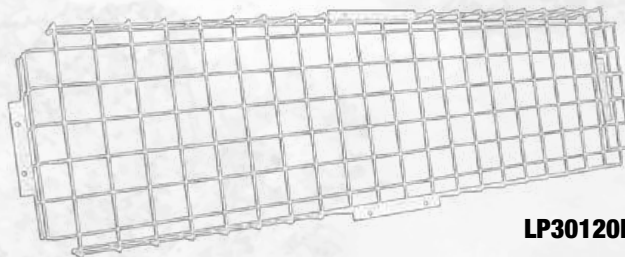
Zaštitne mreže

TRACON	L × W × H (mm)	
LP6060R	650 × 650 × 80	LP..6060..
LP30120R	1250 × 350 × 80	LP..30120..

Zaštitna mreža LP6060R/LP30120R može da se koristi sa bilo koji okvirom za LED panele

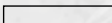


LP6060R



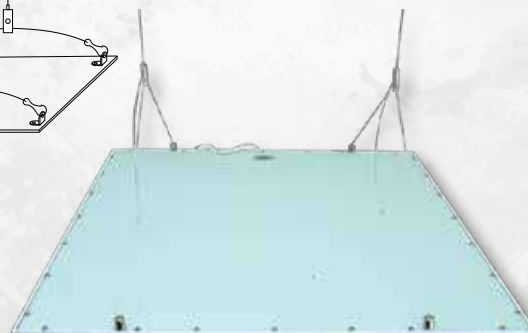
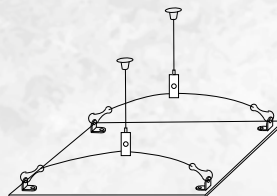
LP30120R

Oprema za viseću montažu LED panela

TRACON	 600 × 600	 300 × 1.200
LP606040F	LPX..., LPY..., LPG...	

Sa sajlama dužine 1.5 m

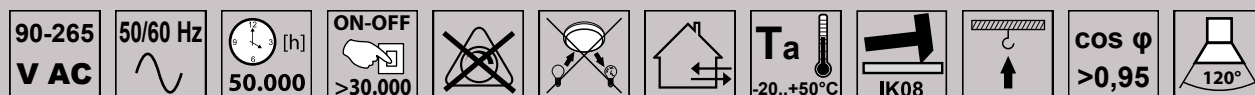
U slučaju izuzetno visokih spuštenih plafona za 1.5 m se može niže montirati panel, nije potrebno ceo spuštenu plafon rekonstruisati sem za panele **LP606040**.





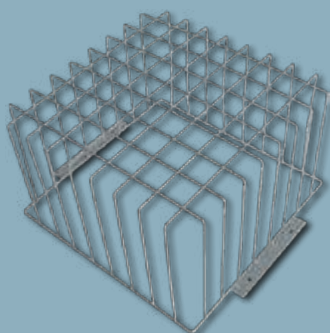
LED

SVETILJKE ZA HALE



TRACON					D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	
LHBUN60W		60 W	150 W	10200 lm	4500 K	256	48	92	110
LHBUN80W		80 W	200 W	13600 lm	4500 K	256	48	92	110
LHBUN100W		100 W	250 W	17000 lm	4500 K	320	66	132,5	170,5
LHBUN150W		150 W	400 W	25500 lm	4500 K	429	70	139	177
LHBUN200W		200 W	500 W	34000 lm	4500 K	429	70	139	177

**DOSTUPNA
I ZAŠTITNA
REŠETKA!**

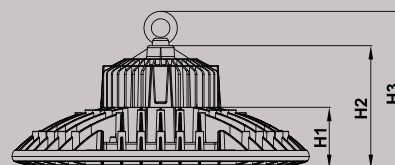
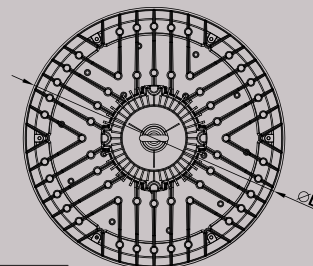
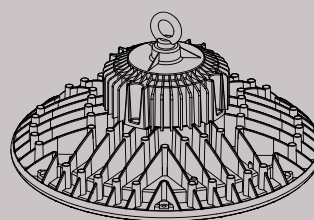


TRACON

**L × W × H
(mm)**

LHBK

480 × 480 × 250



HARMONY
BY TRACON

LAL.. LED STOLNE SVETILJKE

NOVO!



220-240 V AC	 [h] 25.000		SMD LED
-----------------	---	---	------------

TRACON

LALD18W
LAL8W



18 W
8 W



1200 lm
600 lm

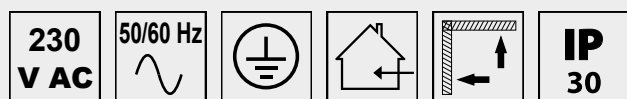
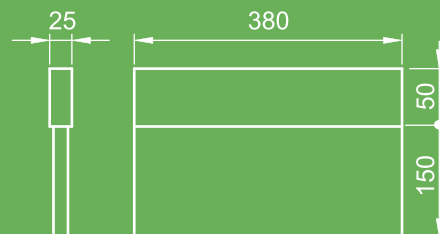
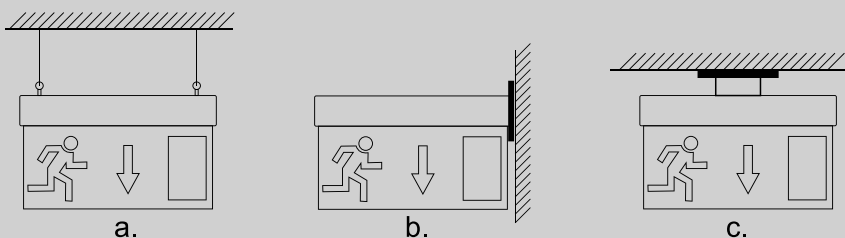


4000 K
3000-4500-6500 K



EXIT..

**LED PUTOKAZ
ZA IZLAZ
SA OSVETLJE-
NOM IVICOM
SA PIKTOGRAMIMA
NA LEPJENJE**



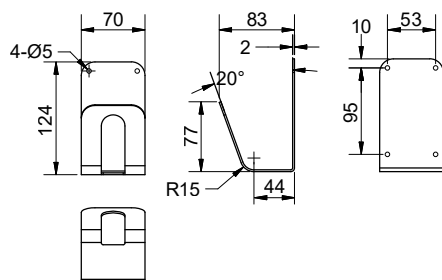
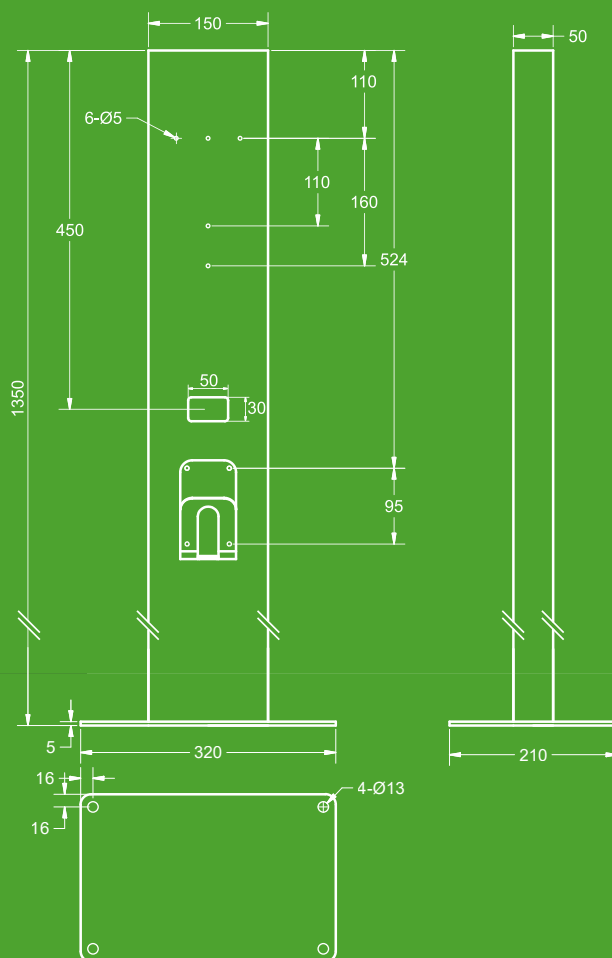
Svetiljke sa nekontinuiranim radom (NM), uključuju se nakon što je isključeno spoljno električno napajanje.

NOVO!

TRACON

TECS303T

STALAK ZA PUNJAČ E-AUTOMOBILE



TRACON

**H x W x D
(mm)**

TECS303T

320 x 210 x 1350





PAMETNI DOM

Pametna i jednostavna za kombinovanje – pametni sistem SMARTTREE od Tracon-a

- Velika prednost SMARTTREE sistema je u tome što se predajnici i prijemnici sistema mogu slobodno kombinovati jedni sa drugima, tako da se fleksibilan sistem može kreirati od najjednostavnijih kontrola do srednje velikih bez korišćenja posebne aplikacije.
- Elementi sistema međusobno komuniciraju putem radio frekvencije, kontrole zahtevaju instalaciju najmanje jednog predajnika i jednog prijemnika, ali veći broj jedinica može biti uključen u kontrolno kolo.
- Unapred programirani kompleti pomažu manje iskusnim korisnicima sa lakom instalacijom.

PREDAJNICI

RADIO FREKVEN

EFNY2

EFNY2W

tasteri

EFNY4

EFNY4W



EFT2

EFT4

daljinski upravljači

EFT8

EFT36



EFP AH

sa montiranjem
u Ø 60 kutije
sa spoljnim dugmetom

EFP AE



KONTROLNI KOMPLETI

EFSV1

EFSV2

osvetljenje

EFSVD

dimer

EFSR

žaluzina

EFSU

univerzalna



PRIJEMNICI

CIJA 868.32 MHz

EFPV1

univerzalna kontrola

EFPV2

prekidač za osvetljenje

EFPV2K

EFPD

dimovanje

EFPV2DC

EFPV3DC

LED traka (10-14 VDC)

EFPC

EFPRGB

EFPRL

kontrola žaluzina

EFPRC

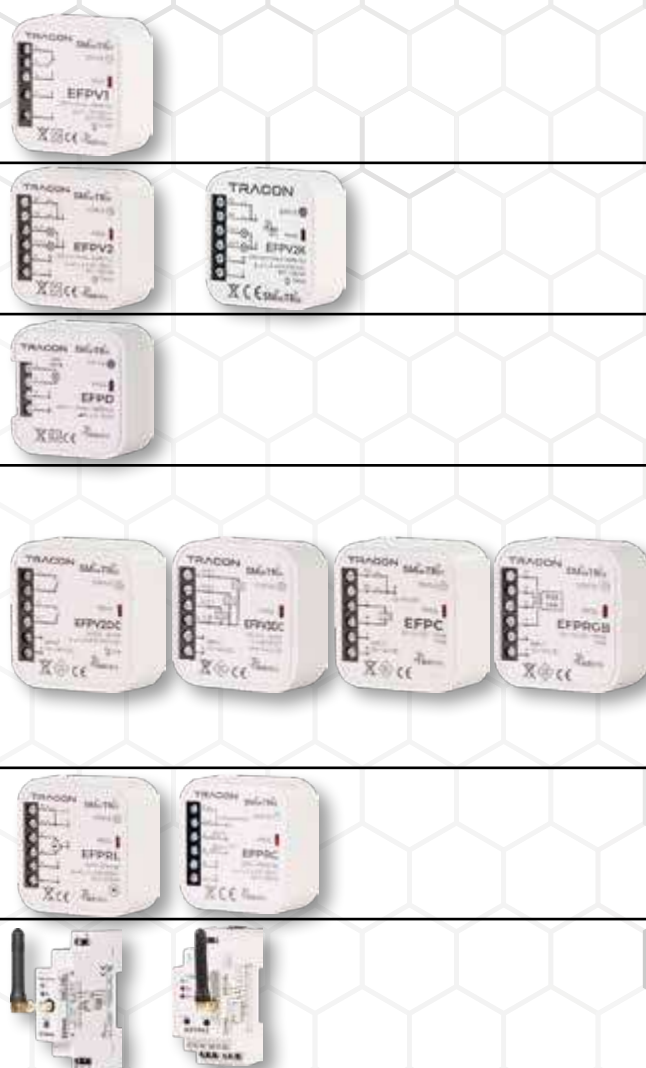
EFPM1

univerzalna kontrola

EFPM2

sa montiranjem
u Ø 60 kutije

u razvodnu
tablu
35×7,5
montažnu šinu



Detaljni tehnički podaci:



TRACON	Naziv	Tehnički podaci
EFNY2	Taster sa radio predajnikom, 2 kanalni, za montažu na zid	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY2W	Taster sa radio predajnikom, 2 kanalni, za montažu na zid, beli	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY4	Taster sa radio predajnikom, 4 kanalni, za montažu na zid, krem	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY4W	Taster sa radio predajnikom, 4 kanalni, za montažu na zid, beli	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT2	Daljinski upravljač, 2 kanalni, sa priveskom za ključeve	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT4	Daljinski upravljač, 4 kanalni, sa priveskom za ključeve	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT8	Daljinski upravljač, 8 kanalni	3 VDC, 868,32 Mhz, 350 m
EFT36	Daljinski upravljač, 36 kanalni	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFPAH	Taster sa radio predajnikom, 4 kanalni, u montažnu kutiju	230 V, 50 Hz, 868.32 MHz, 250 m
EFPAE	Taster sa radio predajnikom, 4 kanalni, u montažnu kutiju, na baterije	3 VDC, 868,32 Mhz, 250 m
EFPV1	Radio prijemnik, u montažnu kutiju, 1 kanalni	230 V, 50 Hz, 1×5 A, 1NO/NC, 868.32 MHz
EFPV2	Radio prijemnik, u montažnu kutiju, 2 kanalni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPD	Dimer u montažnu kutiju, 1 kanalni	230 V, 50 Hz, 250 W, 868.32 MHz
EFPV2K	Radio prijemnik, u montažnu kutiju, 2 kanalni, za prekidač	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPV2DC	Radio prijemnik, u montažnu kutiju, 2 kanalni	12 VAC, 10-14 VDC, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPV3DC	Radio prijemnik, u montažnu kutiju, 3 kanalni	10-14 VDC, 3×2,5 A, 868.32 MHz
EFPC	LED kontroler, za montažnu kutiju, 1 kanalni	10-14 VDC, 2×5 A, 868.32 MHz
EFPRGB	LED kontroler, za montažnu kutiju, 1 kanalni	10-14 VDC, 250 W, 868.32 MHz
EFPRL	Upravljanje žaluzinama, za montažnu kutiju, lokalni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPRC	Upravljanje žaluzinama, za montažnu kutiju, lokalni/centralni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPM1	Modularni prijemnik radio signala, 1 kanalni	230 V, 50 Hz, 8 A, 1 NO/NC, 868.32 MHz
EFPM2	Modularni prijemnik radio signala, 2 kanalni	230 V, 50 Hz, 8 A, 2 NO/NC, 868.32 MHz
EFSV1	Bežični kontrolni komplet, 1 kanalni, zidni taster	230 V, 50 Hz, 5 A, 1 NO/1 NC, 868.32 MHz
EFSVD	Bežični dimer komplet, 1 kanalni	230 V, 50 Hz, 250 W, 868.32 MHz
EFSR	Komplet za bežično upravljanje žaluzina, 1 kanalni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFSV2	Bežični kontrolni komplet, 2 kanalni, zidni taster	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFSU	Bežični univerzalni kontrolni komplet, sa priveskom za ključeve	230 V, 50 Hz, 5 A, 1 NO/1 NC, 868.32 MHz

CO..

SENZOR UGLJEN-MONOKSIDA (CO)


CO218A

CO208A

CO216LA
TRACON

27 PPM

55 PPM

110 PPM

330 PPM

CO218A
CO208A
CO216LA

>85 dB / 3 m

No signal

60 - 90 min

10 - 40 min

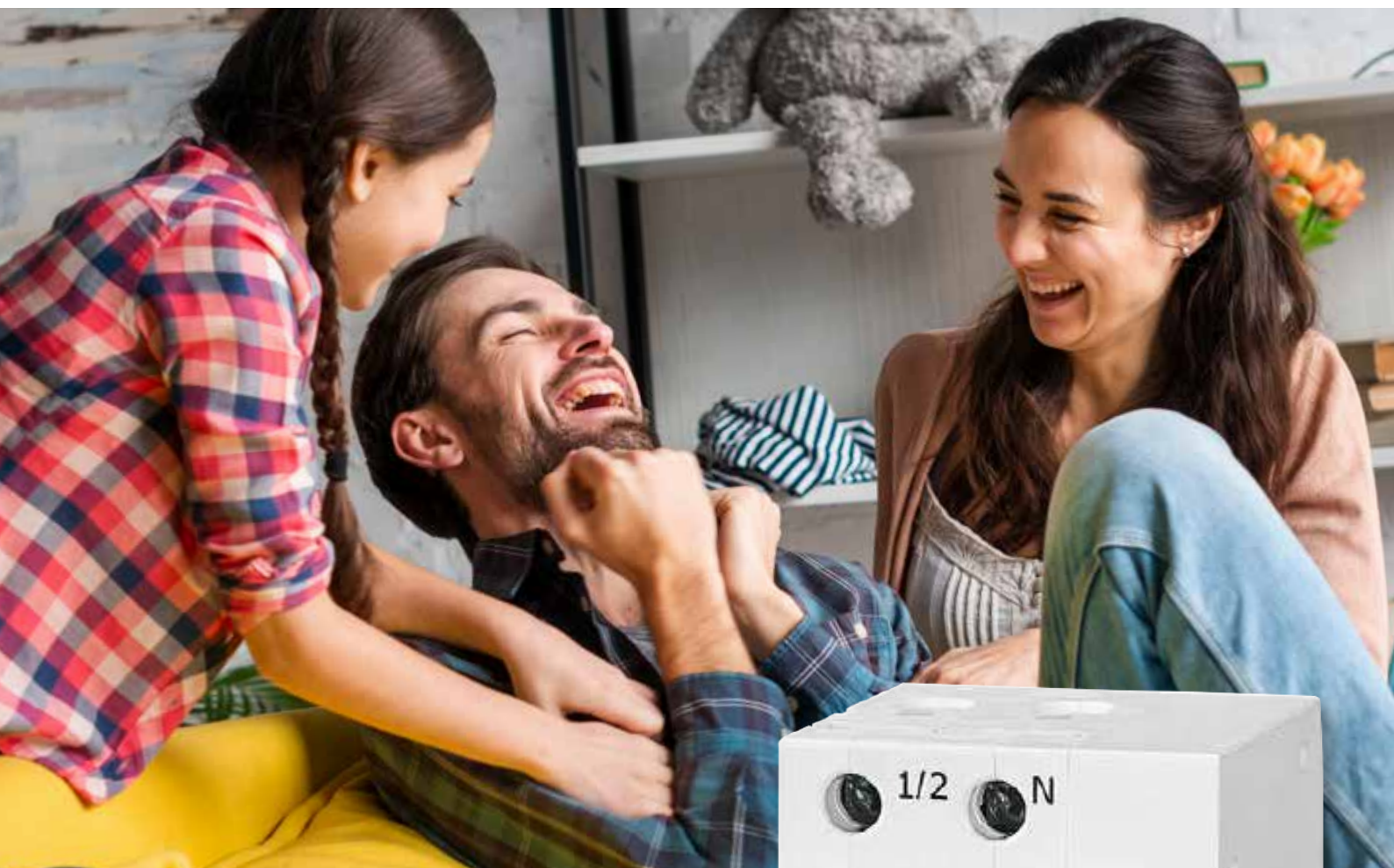
<3 min

40 × 110 mm

125 × 85 × 40 mm

113 × 85 × 37 mm

*Radimo za Vašu
bezbednost!*



SENZOR ZA DETEKCIJU PRAŽNJENJA LUKA



EARC uređaj za detekciju kvara pražnjenja luka sa integrisanim strujnom zaštitnom sklopkom

EARC je novi 1P+N AFDD sa integrisanim strujnom zaštitnom sklopkom, sa prekostrujnom zaštitom (RCBO) u 6 kA prekidnom kapacitetu. Sa širinom od samo tri modula, serija EARC kompletno pruža zaštitu od pražnjenja luka, prekomerne struje, i protiv strujna kvara.

EARC uređaj za detekciju greška luka sa integrisanim RCBO-m

EARC je AFDD uređaj koji je usklađen „IEC 62606 – Uređaji za otkrivanje pražnjenje luka opšti zahtevi“ standarda za proizvod čija je namena da ublažava efekte kod pražnjenje luka tako što isključuje kolo kada se otkrije kvar pražnjenje luka. EARC je integrisan sa kombinovanim strujnom zaštitnom sklopkom prekomerne struje, struje zemljospoja i kvarovi usled pražnjenje luka za zaštitu od samo tri modula u širini.

Preporučuje se ugradnje prema standardu IEC 60364-4-42:

- **Spavaonice i zajedničke prostorije vrtića,** domovi za stare, oprema za invalide
- **Požarno opasna mesta i prostorije, odnosno zapaljivi materijali kao što su proizvodni objekti,** štale, stolarske radionice, pogoni za proizvodnju papira ili štamparije, gde postoji velika opasnost od požara
- **Pretežno požarno opasna mesta i prostorije građevinskog materijala** kao što su drvene kuće, zapaljivi objekti ili sistemi prisilne ventilacije
- **Mesta i prostorije sa nezamenljivim dobrima** kao što su muzeji, biblioteke, galerije, arhive ili arhitektonski spomenici

Preporučujemo ga za svaku prostoriju

Preporučujemo ga za svaku prostoriju. Takođe se preporučuje upotreba AFDD-a u svakoj zgradi pogodnoj za stanovanje, u bolnicama (ne primenjuje se u oblastima medicinske upotrebe) i u hotelima.

Pružna zaštitu

- Greška uzemljenog luka
- Paralelni luk
- Greška serijskog luka
- Preopterećenje
- Kratak spoj
- Struje zemljospoja

Prednosti upotrebe

- Ožičenje je moguće odozgo ili odozdo:
- Opcija žične i sabirničke (šina) povezivanje
- LED za lako pronalaženje grešaka na mreži



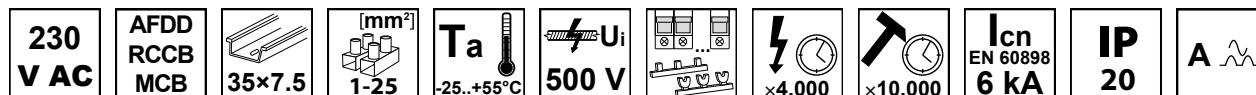
EARC uređaj za detekciju kvara pražnjenja luka sa integrisanim RCBO-m

Tehničke karakteristike

EARC

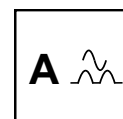
Standardi		IEC/EN 62606; IEC/EN 61009-1; IEC/EN 61009-2-1	
Električne karakteristike	Tip strujne zaštitne sklopke		A
	Broj pola		1P + N
	Nominalna struja I_n $6 \leq I_n \leq 40$	A	6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40 A
	Nominalna osetljivost $I_{\Delta n}$	A	0,03 A
	Nominalni napon U_e	V	230-240V AC
	Napon izolacije U_i	V	500 V AC
	Radni napon ispitnog kola strujne zaštitne sklopke U_t	V	170-264 V
	Donji vrednost zaštite od prenapona	V	275 V
	Nominalna frekvencija	Hz	50-60 Hz
	Nominalni prekidni moć kod IEC/EN 61009-1	A	10000 A
	Nominalni prekidni moć zemljospoja $I_{\Delta m}$	A	3000 A
	Klasa ograničavanja energije		3
Mehaničke karakteristike	Boja kućišta		RAL 7035
	Indikacija položaja kontakta		Zeleni/crveni prozor
	Električni životni vek		10000 uključenja
	Mehanički životni vek		20000 uključenja
	Stepen zaštite prema EN 60529		IP20
	Temperatura okoline	°C	-25 ... +55 °C
	Temperatura skladištenja	°C	-40 ... +70 °C
Montiranje	Tip stezaljke	gore/dole	Vijčana stezaljka
	Veličina priključka za kablove	gornji/donji	mm ²
	Zatezanje šrafova	gore/dole	Nm
	Dužina skidanja izolacija kablova		mm
	Fiksiranje		DIN/šina za nizanje
	Pozicija ugradnje		po izboru
	Napajanje		sa gornjih/donjih terminala
Veličina i težina	Dimenzije (V × D × Š)	mm	83 × 69 × 52,8 mm
	Težina	g	240 g

AFDD Senzor pražnjenja luka, MCB, RCD

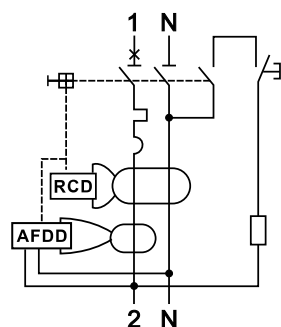


EARC detektor greške luka sa integrisanim strujnom zaštitnom sklopkom
 Detalji porudžbine, pribor, električne šeme i dimenzije

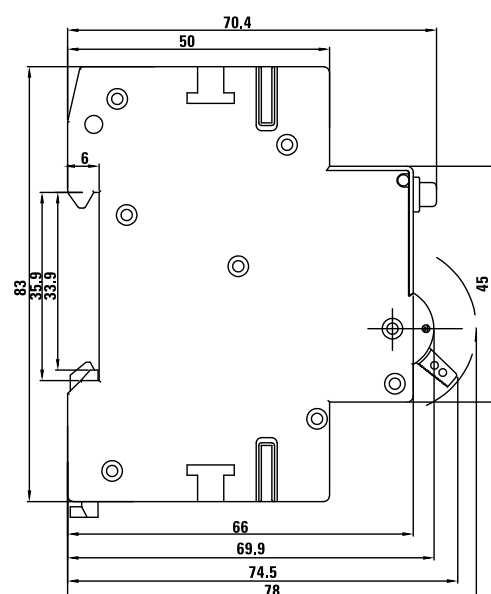
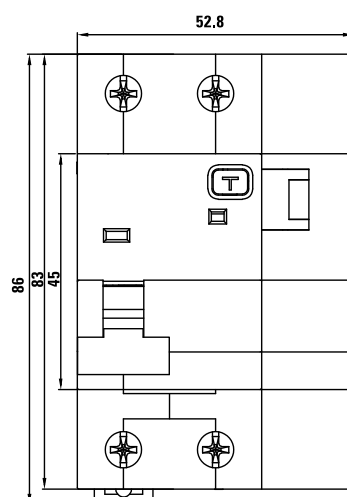
TRACON	xP	In (A)	IΔn (mA)
EARC2B603		6	30 mA
EARC2B1003		10	
EARC2B1303		13	
EARC2B1603		16	
EARC2B2003		20	
EARC2B2503		25	
EARC2B3203		32	
EARC2B4003		40	
EARC2C603		6	
EARC2C1003		10	
EARC2C1303		13	
EARC2C1603		16	
EARC2C2003		20	
EARC2C2503		25	
EARC2C3203		32	
EARC2C4003		40	



Dijagrami:



Dimenzije:





TDZ / EVOZ

AUTOMATSKI OSIGURAČI
SA DOŽIVOTNOM
GARANCIJOM



**LIFETIME
WARRANTY**



DOŽIVOTNA GARANCIJA ZA TDZ I EVOZ AUTOMATSKE OSIGURAČE

Za Tracon, kvalitet i pouzdanost su uvek prioritet. Naš cilj je da našim kupcima pružimo pouzdana i izdržljiva rešenja. Sa ponosom predstavljamo TDZ i EVOZ osigurače, za koje pružamo doživotnu garanciju, tako da uvek možete računati na naše proizvode koji rade stabilno i bezbedno na duže staze.

GARANCIJA I NJEGOVI USLOVI

Šta je suština doživotne garancije?

Suština doživotne garancije je da za TDZ i EVOZ osigurače nakon kupovine dajemo doživotnu garanciju za celokupnu proizvodnju i nedostatak materijala. To znači da ste na duge staze takođe možete koristiti naše proizvode bez da bi trebalo usled neočekivanih neuspeha brinuti se.

Doživotna garancija važi pod sledećim uslovima:

- **Greške u materijalu i u proizvodnji:**
Ako postoji bilo kakav kvar na automatskom osiguraču bilo da je reč o greški u materijalu ili u proizvodnji, mi ćemo zameniti proizvod
- **Namenska upotreba:**
Garancija se odnosi samo na normalnu, predviđenu upotrebu, za kvarove koji se javljaju tokom upotrebe.
- **Pokrivenost Evropske unije:**
Garancija važi na celoj teritoriji Evropske unije, tako da gde god da koristite proizvod, garancija je važeća.

KAKO FUNKCIONIŠE DOŽIVOTNA GARANCIJA?

Ako vaš TDZ ili EVOZ prekidač pokvari, jednostavno ga pošaljite nazad nama ili zvaničnom Tracon distributeru. Zamenićemo proizvod besplatno i u najkraćem mogućem roku mi ćemo vam ga vratiti.

Garancija se odnosi na sve unutrašnje komponente ugrađene tokom proizvodnje i na kućište. Suština doživotne garancije je da sve dok se proizvod koristi kako je predviđeno, svi proizvodni nedostaci će biti pokriveni. Garancija pokriva svaki kvar.

GARANCIJA NIJE VAŽEĆA U SLEDEĆIM SLUČAJEVIMA

Doživotna garancija ne pokriva svaki slučaj. Sledeće situacije nisu pokrivene garancijom:

- **Nepravilna upotreba:**

Ako automatski osigurač nije korišćen prema preporukama proizvođača ili pogrešno instaliran, garancija će biti nevažeća.

- **Ekstremni uslovi:**

Požar, poplava ili druge prirodne katastrofe (viša sila) ne podležu garanciju.

- **Nepravilno održavanje:**

Ako automatski osigurač ne održavaju u skladu sa relevantnim propisima, garancija će biti nevažeća.

- **Mehanička oštećenja:**

Oštećenja izazvana spoljnim mehaničkim uticajima, na primer, uzrokovane udarima ili fizičkim povredama, takođe nisu pokrivene zaštitom garancije.



**LIFETIME
WARRANTY**

ŠTA SE DEŠAVA U SLUČAJU AKO ARTIKAL VIŠE NE PROIZVODIMO?

Doživotna garancija nudi jedinstvenu garanciju: dok se automatski osigurači proizvode ili ako imamo proizvod na lageru, garantujemo zamenu. Ako je proizvod povučen i nije više na zalihama, zamenjujemo artiklom sa sličnim tehničkim parametrima.

KONTAKT I PODRŠKA

Ako imate pitanja ili naiđete na problem sa garancijom, obratite nam se sa poverenjem na **tracon@tracon.co.rs**. Naš tim će vam pomoći brzo i efikasno, da pronađemo rešenje za svaki problem.



ZAŠTO VREDI IZABRATI TRACON AUTOMATSKE OSIGURAČE?

TDZ i EVOZ automatski osigurači su napravljeni sa najmodernijom tehnologijom i od visokokvalitetnih sirovina, tako da možete biti sigurni da ste izabrali pouzdan, dugotrajan proizvod. Naši inženjeri podvrgavaju artikle rigoroznom testiranju i koriste kontrolu kvaliteta procesa, da svi prekidači budu u skladu sa evropskim standardima i propisima.



Kvalitet kome možete verovati!

KACS3

PRIKLJUČNICA SA ADAPTER SKLOPKOM


KACS3

× 3

max. 3680 W





HARMONY
BY TRACON

TRACON

PAMETNE UTIČNICE



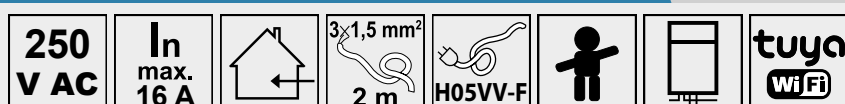
HSM4-2A1C-2M,
HSM4-2A1C-2M-FR



TNSM1, TNSM1-FR



TNSM2, TNSM2-FR



TRACON	 $I_{max} > I_n$	 SCHUKO	 FRENCH	 USB-A	 USB-C		P_{max}	L (m)
TNSM1	✓	1	–	–	–	1x	3680 W	–
TNSM1-FR	✓	–	1	–	–	1x	3680 W	–
TNSM2	✓	2	–	–	–	1x	3680 W	–
TNSM2-FR	✓	–	2	–	–	1x	3680 W	–
HSM4-2A1C-2M	✓	4	–	2	1	1x	3680 W	2
HSM4-2A1C-2M-FR	✓	–	4	2	1	1x	3680 W	2

Pametni adapteri za utičnice za udoban i energetski efikasan dom

Utičnice u razdelnicima mogu se uključivati ručno zajedno ili pojedinačno iz aplikacije

Razdelnik takođe ima 2 USB-A i 1 USB-C porta, koji se takođe mogu uključivati iz aplikacije

Adapteri se mogu uključivati ručno ili iz aplikacije, a njihova potrošnja se takođe može meriti iz aplikacije

Svi proizvodi imaju bravu za decu za zaštitu mališana

Svi tipovi su dostupni u (Schuko) i pin (French) verzijama sa zaštitnim kontaktom

NOVO!



TRACON

TND

VIŠEKANALNI PRIKLJUČAK- PRETVARAČ

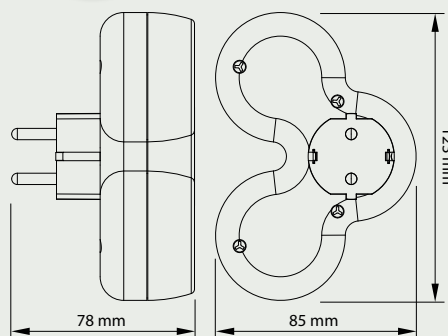
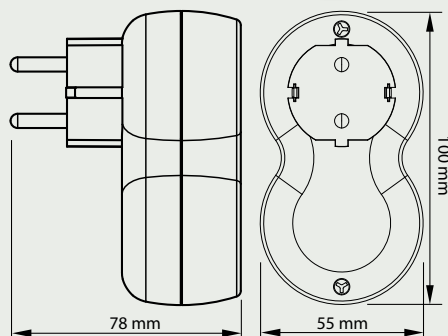


TRACON	P_{max}	 SCHUKO	 USB A+C	 out: USB-C 20W	 out: USB-A, 18W
TND2	max. 3680W	× 2	–	–	–
TND2-K	max. 3680W	× 2	–	–	–
TND2-USBAC	max. 3680W	× 2	1 + 1	5V $\overline{\text{---}}$ 3A, 9V $\overline{\text{---}}$ 2,22A, 12V $\overline{\text{---}}$ 1,67A	5V $\overline{\text{---}}$ 3A, 9V $\overline{\text{---}}$ 2A, 12V $\overline{\text{---}}$ 1.5A
TND3	max. 3680W	× 3	–	–	–



**250
V AC**

**In
max.
16 A**



NOVO!

TRACON

EDFKIP

ZAŠTIĆENE RAZDELNE KUTIJE



TRACON	×17.5	H (mm)	W (mm)	D (mm)
				
EDFKIP65N41	4	210,3	142,8	99,5
EDFKIP65N81	8	209	215	98
EDFKIP65N121	12	259	298	140
EDFKIP65N122	24	420	323,5	139,5
EDFKIP65N123	36	595,3	299,75	147
EDFKIP65N181	18	286,3	411	137,8
EDFKIP65N183	54	595,3	414,25	148
EDFKIP65U51	5	159	118,5	88,6
EDFKIP65U81	8	154,5	200,5	88,9
EDFKIP65U121	12	197,5	255	106
EDFKIP65U122	24	356,16	275,51	106,2
EDFKIP65U151	15	197,5	310	106
EDFKIP65U181	18	197,5	364	106



EDFKIP65-4/1



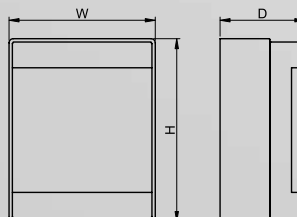
EDFKIP65U51



EDFKIP65-12/2



EDFKIP65N123



AKMN

KOMPAKTNI PREKIDAČ

SA PODESIVIM TM
I KRATKOSPOJNIM
OTPUŠTANJEM



230/400 V AC	50/60 Hz	 U_i 1000 V	U_{imp} 8 kV	T_o -5...+40°C	T_a -25...+65°C		 2000 m
-----------------	----------	---	-------------------	---------------------	----------------------	---	--

TRACON	I _e	I _r	I _{cu} (kA _{eff}) AC 400 V	I _{cs} (kA _{eff}) AC 400 V	ON-OFF-ON... sc/h  I _{max}		 I _{max}	
AKMN1-160	160 A	(128-160) A	36	25	120	7000	1000	1,8 kg
AKMN2-250	250 A	(200-250) A	36	25	120	7000	1000	2,5 kg
AKMN3-400	400 A	(320-400) A	50	35	60	4000	1000	6 kg
AKMN4-630	630 A	(504-630) A	50	35	60	4000	1000	6,67 kg

PORODICA OSIGURAČA RASTAVNIH PREKIDAČA



DSH...

Horizontalni rastavni osigurači

- Mogućnost montiranja na montažnu ploču
- Za sisteme sa međusobnim rastojanjem šine 60 mm
- Razni dodaci (prizma kopča, poklopac terminala, indikator položaja mikro prekidača)

CFB...

Cilindrični osigurači za osigurač rastavljača

- Za normalne sisteme, za osigurače AC690V, 10x38, 14x51 i 22x58
- Za solarne sisteme, za osigurače DC 1000V, 10x38
- Za solarne sisteme, za osigurače DC 1500V, 10x85



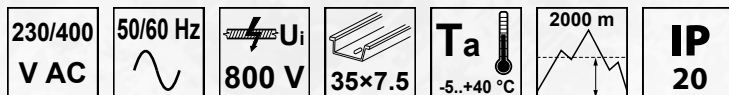
DSV...

Vertikalni rastavni osigurači

- Za sisteme sa međusobnim rastojanjem šine 185 mm
- Izvedba sa rastavljanje po polovima
- Izvedba sa rastavljanje 3 pola zajedno
- Razni dodaci (terminal sabirnice, mikro prekidač indikatora položaja)



Cilindrični osigurač za osigurač rastavljaja, CFBL serija



CFBL1P32

CFBL1P+N100

- Kategorija korišćenja AC-20B
- Za cilindrične osigurače sa gG (normalnim) i aM (motornim) karakteristikama
- Izvedbe sa više pola
- Nazivna moć prekidanja kratkog spoja: AC 500 V; 100 kA
AC 690V; 50 kA
- Materijal kućišta: Samougasiva plastika
- EN 60269 serija
- Sve veličine mogu biti maskirane
- Mogućnost plombiranja
- LED indikator

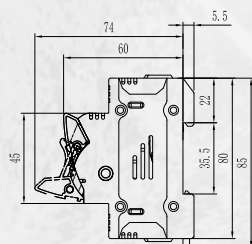


RELEVANT STANDARD
EN60269-1

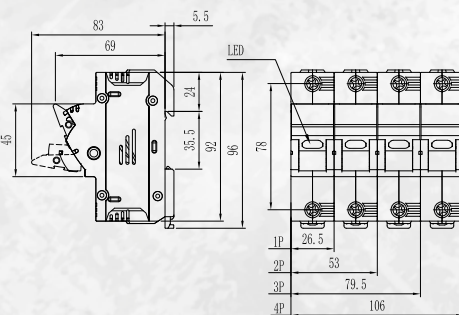
RELEVANT STANDARD
HD60269-2

TRACON	xP 1P 2P 3P 1P+N 3P+N	I _n (A)	mm ²	(mm)	
CFBL1P32	1P	32 A	0,75-25	10 × 38	
CFBL2P32	2P				
CFBL3P32	3P				
CFBL1P+N32	1P+N				
CFBL3P+N32	3P+N				
CFBL1P50	1P	50 A	1,5-35	14 × 51	
CFBL2P50	2P				
CFBL3P50	3P				
CFBL1P+N50	1P+N				
CFBL3P+N50	3P+N				
CFBL1P100	1P	100 A	1,5-50	22 × 58	
CFBL2P100	2P				
CFBL3P100	3P				
CFBL1P+N100	1P+N				
CFBL3P+N100	3P+N				

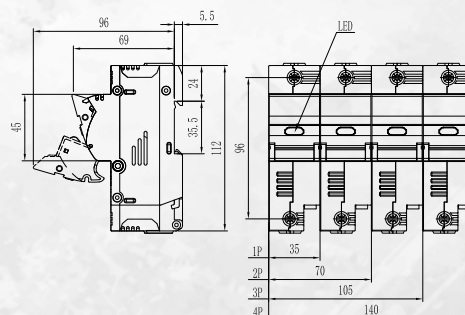
*Za korišćenje sa sledećim osiguračima: HB- _x _ _



CFBL_P32

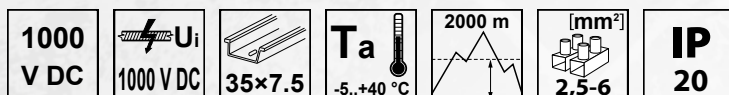


CFBL_P50

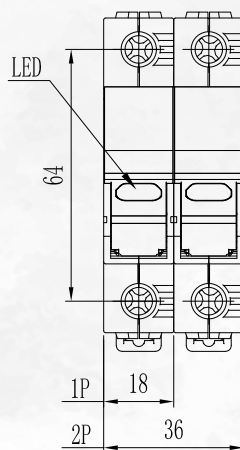
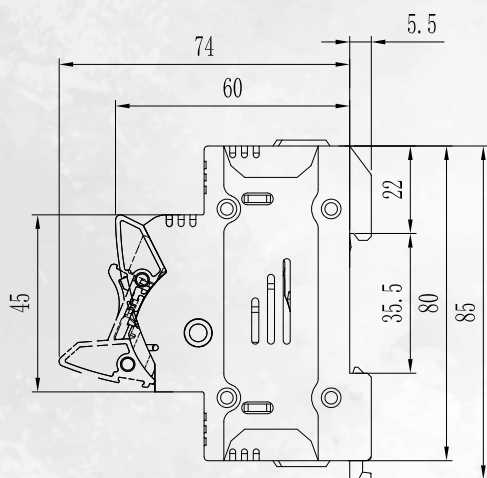


CFBL_P100

Cilindrični osigurač PV za osigurač rastavljača, CFBL serija



- Kategorija korišćenja DC-20B (DC-PV0)
- Za cilindrične osigurače 10x38 mm sa gPV karakteristikama
- 1- i 2-polna izvedba
- Nazivna moć prekidanja kratkog spoja: DC 1000V; 20 kA
- Materijal kućišta: Samougasiva plastika
- EN 60269 serija
- Sve veličine mogu biti maskirane
- Mogućnost plombiranja
- LED indikator



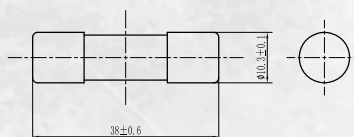
RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

TRACON	xP	I _n (A)	mm ²	(mm)
CFBLPV1P32	1P	32	0,75-25	10 × 38
CFBLPV2P32	2P	32	0,75-25	10 × 38

Valjkasti osigurač, PV, 10×38 mm

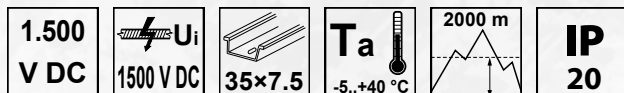
TRACON gPV	I _n (A)
CFPV-10x38-2	2
CFPV-10x38-3	3
CFPV-10x38-4	4
CFPV-10x38-5	5
CFPV-10x38-6	6
CFPV-10x38-8	8
CFPV-10x38-10	10
CFPV-10x38-12	12
CFPV-10x38-15	15
CFPV-10x38-16	16
CFPV-10x38-20	20
CFPV-10x38-25	25
CFPV-10x38-30	30
CFPV-10x38-32	32



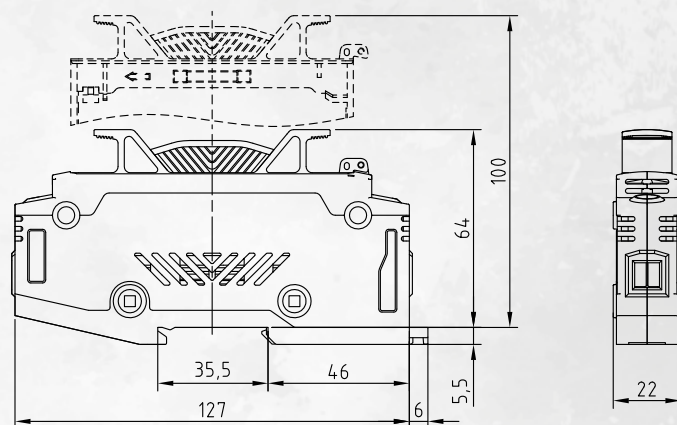
RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

Cilindrični osigurač PV za osigurač rastavljača, CFBH serija



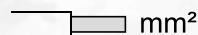
- Kategorija korišćenja DC-20B (DC-PV0)
- Za cilindrične osigurače 10x85 mm sa gPV karakteristikama
- Jednopolna izvedba
- Nazivna moć prekidanja kratkog spoja: DC 1500V; 20 kA
- Materijal kućišta: Samougasiva plastika
- EN 60269 serija
- Mogućnost plombiranja


TRACON


1P

 I_n
(A)

32



0,75-25



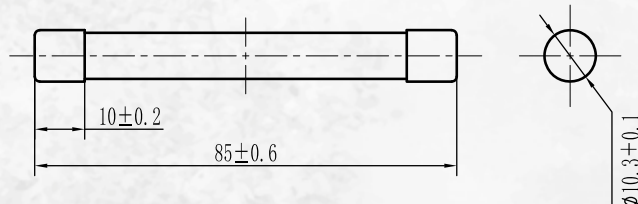
10 × 85

CFBHPV1P32

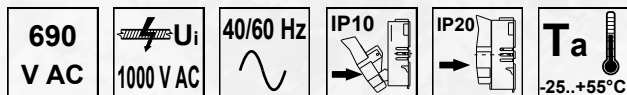
Valjkasti osigurač, PV, 10×85 mm



TRACON	
gPV	I_n (A)
CFPV-10x85-2	2
CFPV-10x85-3	3
CFPV-10x85-4	4
CFPV-10x85-5	5
CFPV-10x85-6	6
CFPV-10x85-8	8
CFPV-10x85-10	10
CFPV-10x85-12	12
CFPV-10x85-15	15
CFPV-10x85-16	16
CFPV-10x85-20	20
CFPV-10x85-25	25
CFPV-10x85-30	30
CFPV-10x85-32	32


RELEVANT STANDARD
EN60269-1
RELEVANT STANDARD
HD60269-2

Horizontalni rastavni osigurač na montažnu ploču, DSH serija



Uputstvo za upotrebu rastavnih prekidača tipa DSH i dodatni tehnički podaci mogu se naći na sajtu www.traconelectric.com.

- vijčani spoj
- 3-polna izvedba
- 4 veličine, za nožaste osigurače 00, 1, 2, 3
- U slučaju horizontalne instalacije, redukcijski faktor: 0,8
- Inspekcijske rupe dizajnirane za merenje napona u poklopcu prekidača
- Mogućnost plombiranja

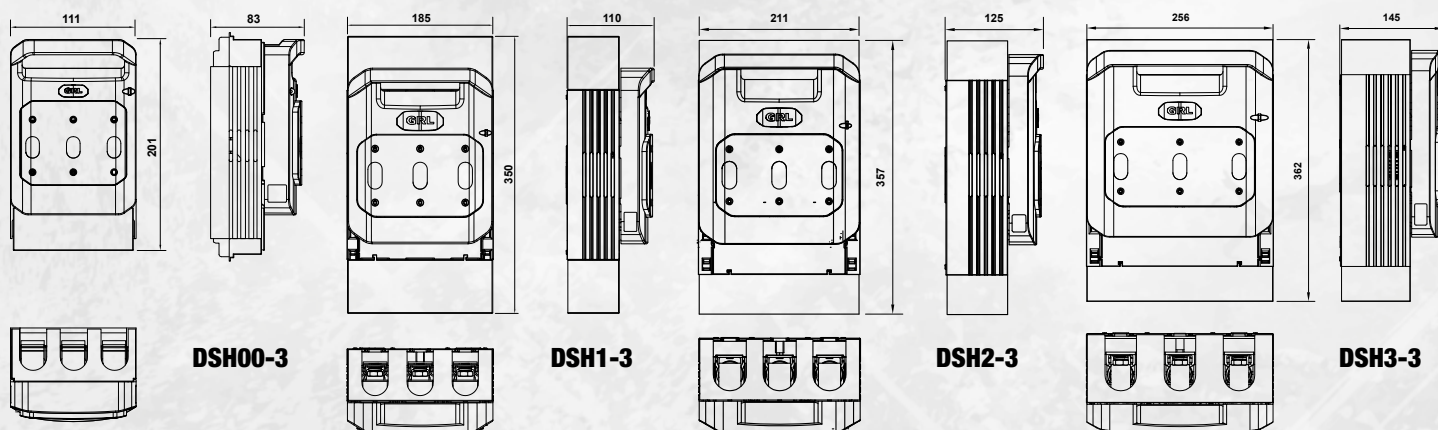


RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

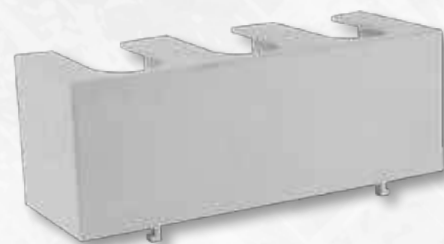
TRACON	I_n (A)		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
DSH00-3	160	00	max.95, 1 × M8/2 × M5	202	111	83
DSH1-3	250	1	max. 150, M10	347	185	111
DSH2-3	400	2	max.240, M10	352	210	129
DSH3-3	630	3	max. 300, M10	362	255	146

* Uređaji se isporučuju sa donjim i gornjim poklopcima terminala.



Pokrivanje terminala

TRACON	Fukcija	L x W x H (mm)	
DSH00CC	Poklopac terminala	110×47×37	00
DSH1CC	Poklopac terminala	185×65×66	1
DSH2CC	Poklopac terminala	210×79×51	2
DSH3CC	Poklopac terminala	255×94×48	3



Mikro prekidač indikatora položaja

TRACON	Fukcija	L x W x H (mm)	
DSHVMSW	Mikro prekidač indikatora položaja	20×15×8	00, 1, 2, 3



DSHVMSW

Prizma kopča

TRACON	 mm² Cu/Al	X 	
DSH00PT	1×10-70	2 × M5	00
DSH1PT	1×70-150	2 × M6	1
DSH2PT	1×50-240	2 × M8	2
DSH3PT	1×150-300	2 × M8	3



Nožasti osigurači tipa NT



Osigurači za horizontalni rastavljač sa sistemom sabirnica sa međusobnim rastojanjem šine 60 mm, DSH serija


690
V AC

1000 V AC

40/60 Hz

IP10

IP20

Ta
-25...+55°C

Uputstvo za upotrebu rastavnih prekidača tipa DSH i dodatni tehnički podaci mogu se naći na sajtu www.traconelectric.com.

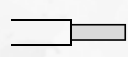


- 3-polna sabirnica/navojni priključak
- razmak između šina 60 mm
- debljina šine 5-10 mm
- za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- inspeksijske rupe u poklopcu prekidača dizajnirane za merenje napona

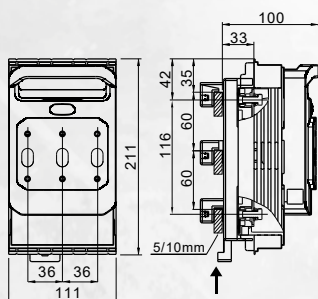
RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

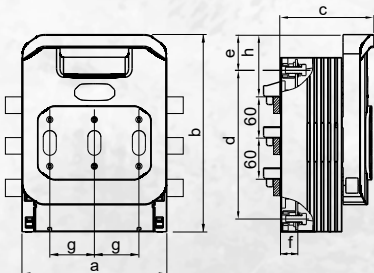
TRACON

		I_n (A)		$a \times b$	 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
DSH00-3-60B	60 mm	160	00	20-30 × 5-10	max.95, 1×M8/2×M5	211	111	125
DSH1-3-60B	60 mm	250	1	20-30 × 5-10	max. 150, M10	347	185	145
DSH2-3-60B	60 mm	400	2	20-30 × 5-10	max.240, M10	360	210	160
DSH3-3-60B	60 mm	630	3	20-30 × 5-10	max. 300, M10	365	256	180
DSH00-3-60T	60 mm	160	00	20-30 × 5-10	max.95, 1×M8/2×M5	211	111	125
DSH1-3-60T	60 mm	250	1	20-30 × 5-10	max. 150, M10	285	185	145
DSH2-3-60T	60 mm	400	2	20-30 × 5-10	max.240, M10	312	210	160
DSH3-3-60T	60 mm	630	3	20-30 × 5-10	max. 300, M10	350	256	180

* Uređaji se isporučuju sa poklopcem pregrade za terminale.



DSH00



DSH1,2,3

TRACON	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	g (mm)	h (mm)
DSH1-3-60B	185	305	121	185	42,5	32,5	57	67,5
DSH1-3-60T	185	285	121	185	42,5	32,5	57	67,5
DSH2-3-60B	210	340	137	210	52	34,5	65	90
DSH2-3-60T	210	310	137	210	52	34,5	65	90
DSH3-3-60B	256	348	155	211	54	39	81	90
DSH3-3-60T	256	320	155	211	54	39	81	90

Dodaci



DSHVMSW

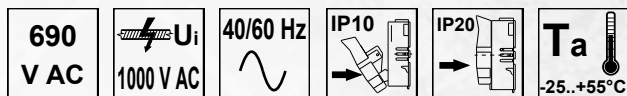
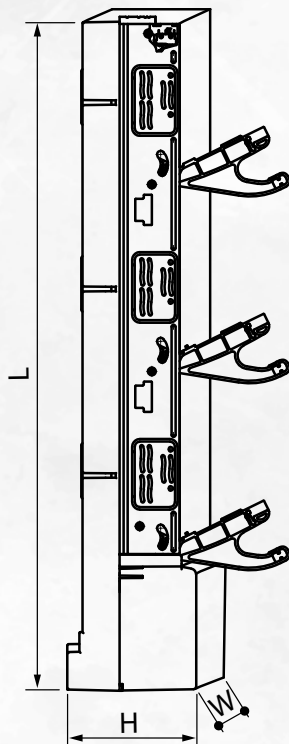


DSH...CP

TRACON	Funkcija	L × W × H (mm)	
DSH1CP	Poklopac terminala	185 × 66 × 2,5	1
DSH2CP	Poklopac terminala	210 × 79 × 2,5	2
DSH3CP	Poklopac terminala	255 × 94 × 2,5	3
DSHVMSW	Mikro prekidač indikatora položaja	20×15×8	00, 1, 2, 3

Osigurači za vertikalni rastavljač sa sistemom sabirnica sa međusobnim rastojanjem šine 185 mm, DSV serija

Izvedba za rastavljanje po polovima



- 3-polni priključak, sa sabirnicom/šrafom/V stezaljkom
- razmak između šina od 185 mm
- za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- inspeksijske rupe u poklopcu prekidača dizajnirane za merenje napona
- mogućnost zaključavanja

RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2



TRACON	I_n (A)		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)	
DSV00-3S	160	00	Max. 95	668	50	162	
DSV00-3SV	160	00	10-95	668	50	162	U- 
DSV1-3S	250	1	25-150	668	100	198	
DSV1-3SV	250	1	25-240	668	100	198	V- 
DSV2-3S	400	2	25-240	668	100	198	
DSV2-3SV	400	2	25-240	668	100	198	V- 
DSV3-3S	630	3	25-300	668	100	198	
DSV3-3SV	630	3	25-300	668	100	198	V- 

Dodaci

TRACON	Funkcija	L × W × H (mm)	
DSV00BC	Terminal sabirnice	34 × 26 × 24	00
DSV123BC	Terminal sabirnice	53 × 37 × 50	1, 2, 3
DSHVMSW	Mikro prekidač indikatora položaja	20 × 15 × 8	00, 1, 2, 3



DSV00BC

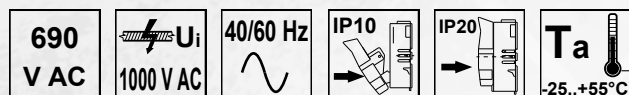


DSV123BC



DSHVMSW

Izvedba za tropolno rastavljanje

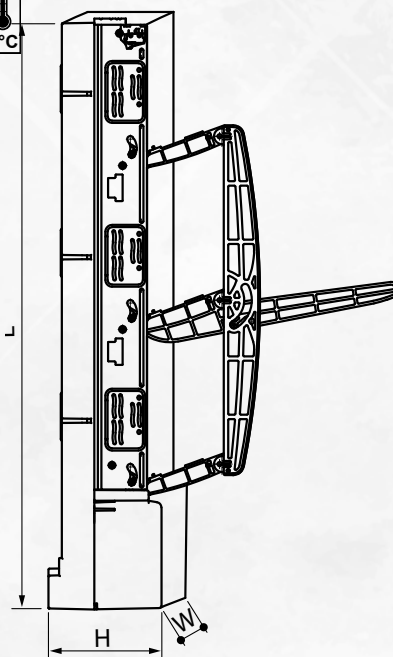


- 3-polni priključak, sa sabirnicom/šrafom/V stezaljkom
- razmak između šina od 185 mm
- za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- inspekcijske rupe u poklopcu prekidača dizajnirane za merenje napona
- mogućnost zaključavanja



RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2



TRACON	I_n (A)		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)	
DSV00-3L	160	00	Max. 95	668	50	173	
DSV00-3LV	160	00	10-95	668	50	173	U- 
DSV1-3L	250	1	25-150	668	100	200	
DSV1-3LV	250	1	25-240	668	100	200	V- 
DSV2-3L	400	2	25-240	668	100	200	
DSV2-3LV	400	2	25-240	668	100	200	V- 
DSV3-3L	630	3	25-300	668	100	200	
DSV3-3LV	630	3	25-300	668	100	200	V- 

Dodaci

TRACON	Funkcija	L × W × H (mm)	
DSV00BC	Terminal sabirnice	34 × 26 × 24	00
DSV123BC	Terminal sabirnice	53 × 37 × 50	1, 2, 3
DSHVMSW	Mikro prekidač indikatora položaja	20 × 15 × 8	00, 1, 2, 3



Sklopna poluga

- Dugačka sklopna poluga za bezbedno i brz uklop i isklomp
- Bilo koji pol se može zavraviti u uključenom (BE) ili isključenom (KI) položaju (u slučaju rastavljanja po polovima)

Merenje i kontrola

- Bezbedno merenje napona kroz bušotine za kontrolu sa kontakata podnožja osigurača

Montaža

- Bezbedna montaža i pod naponom, zahvaljujući zaštitnoj oblozi konstruisanoj protiv slučajnog dodira opasnog napona
- Zamenljive montažne ušice za montažu na sabirnicu



Asortiman

Osigurači veličine „00C”

TRACON		aM	I _n
gG	gG *		
–	NK00C-4	–	4 A
NT00C-6	NK00C-6	–	6 A
NT00C-10	NK00C-10	–	10 A
NT00C-16	NK00C-16	–	16 A
NT00C-20	–	–	20 A
NT00C-25	NK00C-25	–	25 A
NT00C-32	NK00C-32	–	32 A
–	NK00C-35	–	35 A
NT00C-40	NK00C-40	–	40 A
NT00C-50	NK00C-50	–	50 A
NT00C-63	NK00C-63	–	63 A
NT00C-80	NK00C-80	–	80 A
NT00C-100	NK00C-100	–	100 A
NT00C-125	–	–	125 A
NT00C-160	–	–	160 A

* sa indikatorom

Osigurači veličine „00”

TRACON		I _n
gG	aM	
–	NTM00-2	2 A
NT00-4	NTM00-4	4 A
NT00-6	NTM00-6	6 A
NT00-10	NTM00-10	10 A
NT00-16	NTM00-16	16 A
NT00-20	NTM00-20	20 A
NT00-25	NTM00-25	25 A
NT00-32	NTM00-32	32 A
NT00-40	NTM00-40	40 A
NT00-50	NTM00-50	50 A
NT00-63	NTM00-63	63 A
NT00-80	NTM00-80	80 A
NT00-100	NTM00-100	100 A
NT00-125	NTM00-125	125 A
NT00-160	NTM00-160	160 A

Osigurači veličine „0”

TRACON		I _n
gG	aM	
NT0-6	NTM0-6	6 A
NT0-10	NTM0-10	10 A
NT0-16	NTM0-16	16 A
NT0-20	NTM0-20	20 A
NT0-25	NTM0-25	25 A
NT0-32	NTM0-32	32 A
NT0-40	NTM0-40	40 A
NT0-50	NTM0-50	50 A
NT0-63	NTM0-63	63 A
NT0-80	NTM0-80	80 A
NT0-100	NTM0-100	100 A
NT0-125	NTM0-125	125 A
NT0-160	NTM0-160	160 A

Osigurači veličine „1”

TRACON		I _n
gG	aM	
NT1-32	–	32 A
NT1-40	–	40 A
NT1-50	–	50 A
NT1-63	–	63 A
NT1-80	NTM1-80	80 A
NT1-100	NTM1-100	100 A
NT1-125	NTM1-125	125 A
NT1-160	NTM1-160	160 A
NT1-200	NTM1-200	200 A
NT1-224	–	224 A
NT1-250	NTM1-250	250 A

Osigurači veličine „2”

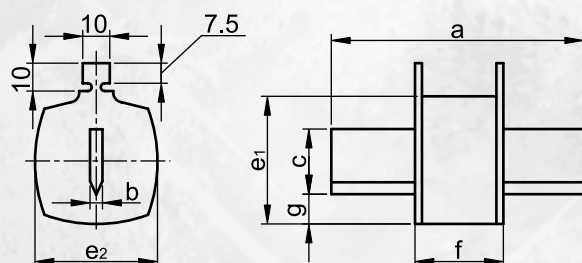
TRACON		I _n
gG	aM	
NT2-50	–	50 A
NT2-63	–	63 A
NT2-80	–	80 A
NT2-100	–	100 A
NT2-125	NTM2-125	125 A
NT2-160	NTM2-160	160 A
NT2-200	NTM2-200	200 A
NT2-224	NTM2-224	224 A
NT2-250	NTM2-250	250 A
–	NTM2-300	300 A
NT2-315	NTM2-315	315 A
NT2-355	NTM2-355	355 A
NT2-400	NTM2-400	400 A

Osigurači veličine „3”

TRACON		I _n
gG	aM	
NT3-160	–	160 A
NT3-200	–	200 A
NT3-315	NTM3-315	315 A
NT3-355	NTM3-355	355 A
NT3-400	NTM3-400	400 A
NT3-425	NTM3-425	425 A
NT3-500	NTM3-500	500 A
NT3-630	NTM3-630	630 A

RELEVANT STANDARD
EN 60269-1
HD 60269-2

Crtež sa dimenzijama



•NT	a (mm)	f (mm)	g (mm)	c (mm)	e ₁ (mm)	e ₂ (mm)	b (mm)
00C	78±1.5	54-6	11.5	15	45	20	6
00	78±1.5	54-6	11.5	15	45	29	6
0	125±2.5	68-8	11.5	15	45	29	6
1	135±2.5	75-10	12	21	48	48	6
2	150±2.5	75-10	13	27	58	58	6
3	150±2.5	75-10	14	33	67	67	6



STALNA KONTROLA KVALITETA SISTEMA



**Naš aktuelni sertifikat
možete preuzeti na našoj
web stranici!**

GARANCIJA VERUJTE I VI U 30 GODINA ISKUSTVA!



**LIFETIME
WARRANTY**



TRACON PREKIDAČI
JEDNOM I ZAUEK!

TRACON EVROPA

Tracon Budapest Kft.
H-2120 Dunakeszi,
Pallag u. 23.

Tracon Slovakia, s.r.o.
SK-94501 Komárno,
Rozmarínová 10.

Tracon Electric s.r.l.
RO-310304 Arad,
Str. Aurel Crisan, nr. 1-3

Tracon d.o.o. Varaždin
HR-42000, Varaždin,
Ivana Severa 15.

TRACON Electric d.o.o.
SLO-9220 Lendava,
Industrijska 6

Tracon Electric s.r.o.
CZ-286 01 Čáslav,
Pražská 816/1

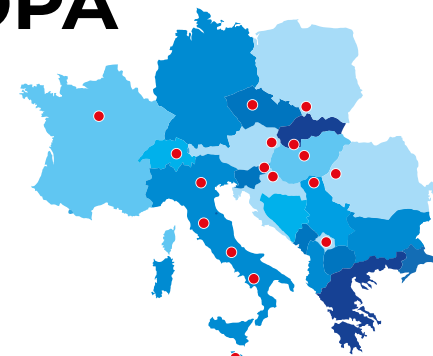
Tracon d.o.o. Bačka Topola
SRB-24300 Bačka Topola,
Moravska 26

Tracon Polska Sp. z o.o.
PL- 43-300 Bielsko-Biala
ul. Cieszyńska 43

**Distributor von der
Schweiz – EBK Design**
CH-8113 Boppelsen,
Ruggenstr.11

TRACON Austria GmbH
A-1170 Geblergasse 93, Wien
Tel.: +43 1 5441666

Distributor Kosovo
START 4Q GROUP SH.P.K.
GRACANICA - JUNIK, P.N.
LIVAGJE



**Distributor Montenegro – RAV-
EL DOO**
CG – 81000, Podgorica,
8. Jula br. 16

**Distributor Malta –
VCT Ltd.**
MST 4032, Mosta,
Ponsonby Street

RADNO VREME:

Ponedjeljak-Petak:
od 7.30 do 15.30 sati

Prodajna služba:

Tel./fax: 024-712-503

E-mail:

tracon@tracon.co.rs

Adresa:

24300 Bačka Topola,
Moravska 26

Tracon d.o.o. Bačka Topola

24300 Bačka Topola, Moravska 26

Tel.: 024-712-503

tracon@tracon.co.rs

www.traconelectric.com

Dodatne informacije kod naših komercijalista!