



Prezentacija

- ➔ **Zaštita i distribucija**
- ➔ **Elektrogalanterija**
- ➔ **DLP parapetni razvod**
- ➔ **Interfoni**
- ➔ **Panična rasveta**
- ➔ **Industrijske utičnice**
- ➔ **Kablovski i šinski razvod**

Zaštita & distribucija



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

DPX MCCB

Opseg primene od 16 do 1600 A

DPX 125	DPX 160	DPX 250ER	DPX 250	DPX 630	DPX 1250	DPX 1600
						
In 16 A 25 A 40 A 63 A 100 A 125 A	In 25 A 40 A 63 A 100 A 160 A	In 25 A 40 A 63 A 100 A 160 A 250 A	In 25 A 40 A 63 A 100 A 160 A 250 A	In 160 A 250 A 320 A 400 A 630 A	In 500 A 630 A 800 A 1000 A 1250 A	In 630 A 800 A 1250 A 1600 A

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

DPX-I serija



DPX-IS 250 serija

**Rastavljači snage
sa vidljivim
kontaktima**

od 63 do 250 A



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

DPX dodatni pribor

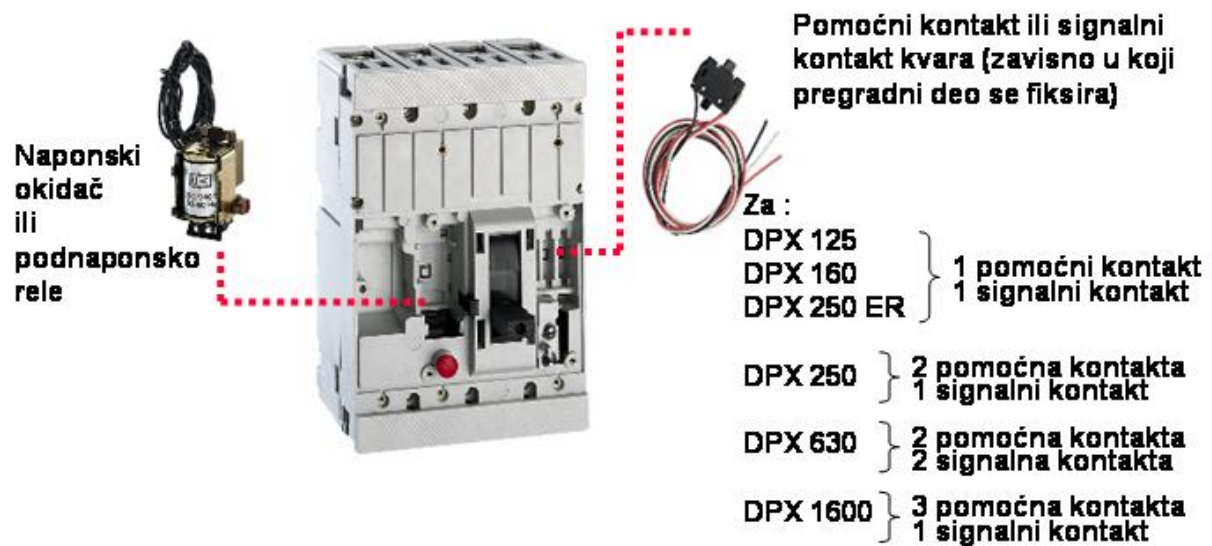
- Univerzalni dodatni pribor za sve
DPX, DPX-I, DPX-IS



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 legrand®

Dodatni pribor

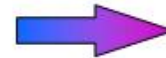


■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

LEXIC

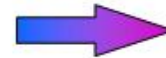
- **Modularnost**



- **Energetski uređaji**



- **Razvodni ormani**



Automatski osigurači



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Karakteristike

- **Nominalna struja**
- **Broj polova**
- **Krive reagovanja**
- **Prekidna moć**
- **Selektivnost**



Diferencijalna zaštita (FID)

- 2 i 4 polna
- od 16 A do 80 A
- 10 / 30 / 100 / 300 mA
- TIP A or AC
- Standard IEC i EN 61008



Kontrolni uređaji

- PREKIDAČI
- DIMERI
- RELEJI
- KONTAKTORI
- TAJMERI
- STEPENIŠNO RELE
- TASTERI I INDIKATORI

Prekidači-rastavljači

Jednopolni do **100 A**
2 -3 - 4 polni do **125 A**

- Kategorija primene AC 22
Rastavni kontakt
- Vidljiva indikacija stanja



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Izborni prekidači

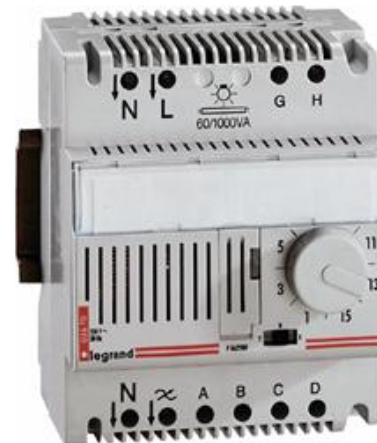
**Naizmenični
Dvopolni naizmenični
Naizmenični sa centralnim položajem
Dvopolni naizmenični sa centralnim položajem**

- **Nominalna struja : 20 A**
- **Kategorija primene AC 22**



Dimeri

- 230 V 50/60 Hz
- Do 1000W
- Mogućnost daljinske kontrole, preko tastera ili rotacionog prekidača
- Opcija MASTER-SLAVE:
Jedan MASTER kontroliše do 4 SLAVE



Impulsni releji

16 A / 230 V

- 1, 2 ili 4 polni
- Standard IEC / EN 60669-2
- Dodate funkcije:
 - Centralna kontrola
 - Pomoćni kontakti



Kontaktori

- **2 polni: 20 A / 230V**
Upravljački napon: 24V ili 230V
2 NO ili 2 NC ili NO+NC kontakta
- **2 polni: 40 ili 63A / 230V**
Upravljački napon: 230V
2 NO kontakta
- **3 ili 4 polni: 20, 40 ili 63A / 400V**
Upravljački napon: 230 V
3 ili 4 NO kontakta
- **Mogućnost jednog pomoćnog kontakta**



Stepenišno rele

16 A - 230 V

- Jednopolno
- Podešavanje od 30s do 10 min
- Povezvanje sa 3 ili 4 provodnika



Tajmeri 230 V

- Analogni: 16 A
Digitalni: 10 A
- Sa ili bez baterije - rezerve
- Dnevni ili nedeljni program



Taster ili prekidač

Sa funkcijom tastera

NO, NC, 2 NO ili NO+NC kontakta

Sa funkcijom tastera+indukatora

NO + zeleni indikator

NC + crveni indikator

1NO (zeleni) + 1NC (crveni)

- Kategorija primene AC 12
- Priključak na ubadanje
- Sa lampicama

■ PREZENTACIJA PROIZVODA



legrand

Taster ili prekidač

**Moguće je postavljanje
sabirničkih češljeva**

**Jednostavno se bira
funkcija tastera ili
prekidača**



**Laka zamena
difuzora i lampice**

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

Indikatori

Sa jednim difuzorom



Sa dva difuzora



- Komplet sa difuzorom i lampicom E 10
- Povezivanje sabirničkim češljevima
- Lak pristup lampici

■ PREZENTACIJA PROIZVODA



legrand

Ostale funkcije u Lexic seriji

- Foto releji
- Vremenski releji
- Termostati
- Uređaji za merenje (ampermetar, voltmetar...)
- Utičnice
- Transformatori
- Zujalice i zvona
- ...

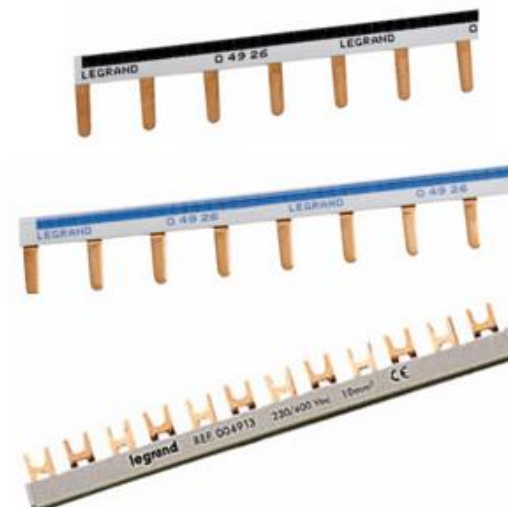


Dodatni pribor

- Sabirnički češalj sa jezičkom
- Sabirnički češalj sa račvom
- Priključne kleme
- Izolatorska kapica sabirnice
- Razvojnici



■ PREZENTACIJA PROIZVODA



 **legrand**

Priključne klemne



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

SPRATNE TABLE

UGRADNE I NADGRADNE



EKINOXE NX



NEDBOX

**1-52 modula
(max 4 red sa 13)**

XL³ RAZVODNE TABLE I ORMANI



4 TIPA

- **XL³ 160**
- **XL³ 400**
- **XL³ 800**
- **XL³ 4000**

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

XL³ 160

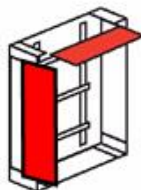


■ Ugradni

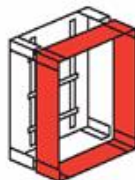


■ Nadgradni

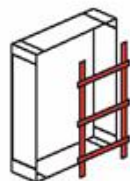
MODULARNOST



✓ Uklonjive stranice



✓ Uklonjiv izolovani ram



✓ Demontažna šasija sa DIN šinama

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

Elektrogalanterija

Ugradnja u dozne Ø 60 mm

Cariva

Valena

Galea

Modularna galanterija

Mosaic

Vela

CARIVA

BELA



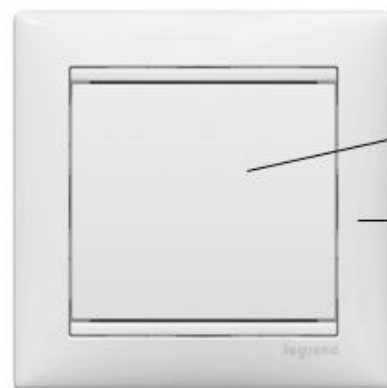
KREM



Mehanizam sa maskom i okvir

Dozna

Valena™



Mehanizam sa maskom

Okvir

Dozna



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

Valena™

Krem i bela



NOVO

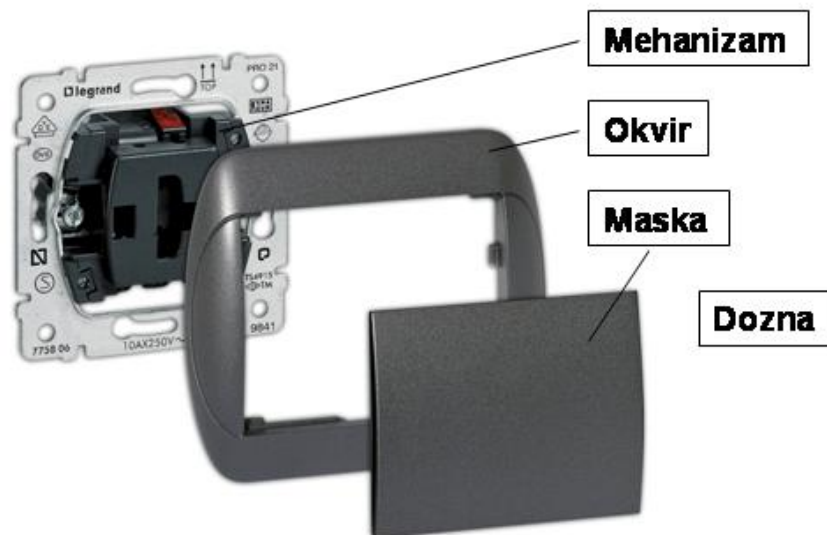


...

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 legrand®

Galea



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

NOVO



Galea™ Life

Design and Technology
with a Human Touch

Full colours



Alb



Perle



Aluminiu Sat



Otel



Bronz Satenat

Metal



Aluminiu Satin /
Aluminiu Sat



Cupru / Aluminiu Sat



Nichel / Aluminiu Sat



Roșu / Aluminiu Sat



Galben / Perle



Aluminiu Satin / Perle

Lemn



Scândă / Aluminiu Sat



Cămin / Otel



Nucă / Bronz Satenat

CORIAN®



CORIAN® Ivory / Perle



CORIAN® Dark / Bronz Satenat

Piele



Black Leather / Perle

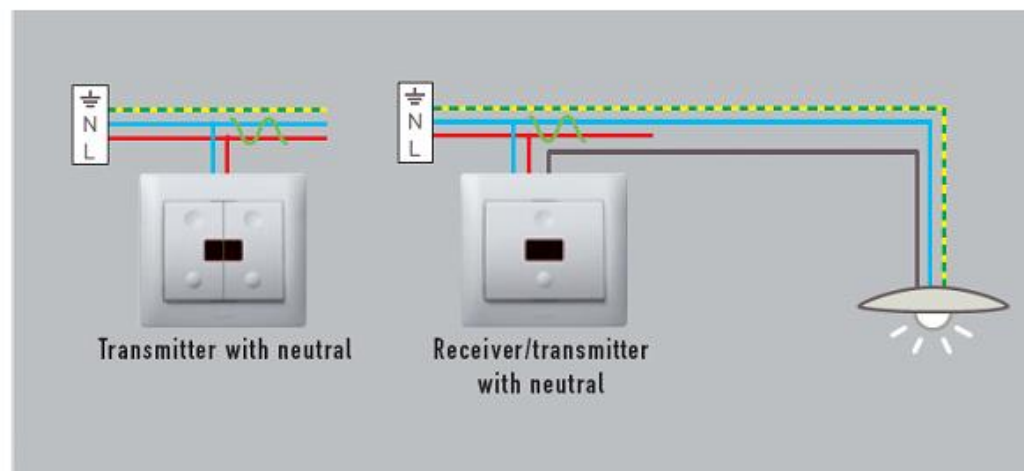


Black Oak / Bronz Satenat

■ PREZENTACIJA PROIZVODA



Tehnologija PLC Power Line Communication



■ **Za nove instalacije ili renoviranje**

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

Radio : prednosti



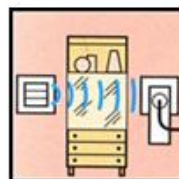
**Ugradnja u
vlažne prostore**



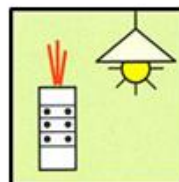
**Unutrašnja/spoljašnja
kontrola**



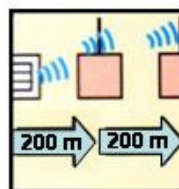
**Bez vertikalnog
ožičenja**



Bez prepreka



**Kombinovanje sa
PLC**



Veliki domet

Vela TONDA



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Vela



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

Vela

MOGUĆNOSTI

- Tehnički alarmi
 - Razvod zvuka
 - Alarm provale



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 legrand



DLP ADAPTAVNI PARAPETNI SISTEM

DLP



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

DLP



■ PREZENTACIJA PROIZVODA



Fleksibilni poklopac



legrand

DLP

Kompatibilnost sa Legrand familijama :

- ➔ **Modularna galanterija (Mosaic)**
- ➔ **Galanterija Ø 60 mm (Galea, Valena)**
- ➔ **Oprema za montažu na DIN (Lexic)**
- ➔ **Industrijske utičnice (Hypra, P17)**

AUDIO & VIDEO INTERFONSKI SISTEMI



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

AUDIO & VIDEO INTERFONI Nadgradni



➡ **Analogni**

Video

Audio

➡ **Digitalni**

Video

Audio

AUDIO & VIDEO INTERFONI

Ugradni



Nadgradna verzija

➔ **Analogni**
Audio



➔ **Digitalni**
Video (do 18 stanova)

➔ **Audio - 2 žični – 1 stan**

Seriya 7- broj žica

	Analogni sistem	Digitalni sistem
Audio	4 + n	2
Video	5 + n + koaksijalni ili u upredena parica	3 + koaksijalni ili upredena parica

Serie 7 – Ugradni



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

KOMPLETIRANJE

Komplet

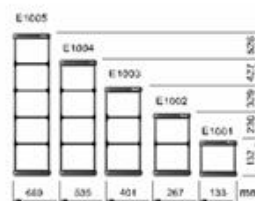
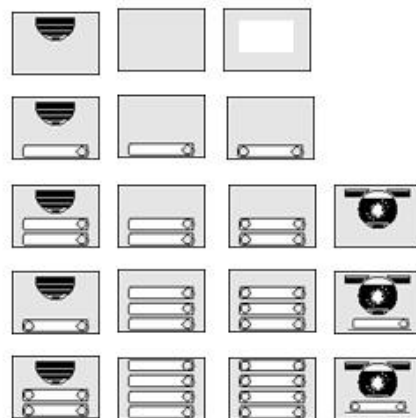
- + ugradna kutija**
- + nosač**
- + pozivni paneli**
- + elektronika za tastere**
- + audio ili video jedinica**
- + elektronika za audio/video jedinicu**
- + napajanje**



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

MODULARNOST



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

Profundidad de cajas de empotrar: 47 mm.



AUDIO INTERFON nadgradni za 18 + stanova



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand

VIDEO INTERFON **nadgradni** do 18 stanova

**MODERAN
DIZAJN
ALUMINIJUM**

**MONTAŽA NA ZID ILI
STONA VARIJANTA**

**KONTROLA
OSVETLJENOSTI I
KONTRASTA**



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand®



PROTIVPANIČNA RASVETA

PROTIVPANIČNA RASVETA



■ U21



■ S8



■ G5



PROTIVPANIČNA RASVETA

OPCIJE

- ➔ Autonomija 1 ili 3 h
- ➔ Trajan, pripravan, kombinovan spoj
- ➔ Nadgradna, ugradna, spuštена montaža
- ➔ 6W, 8W, 11W

MOGUĆNOSTI

- ➔ IP 65
- ➔ Adresabilna kontrola

Industrijske utičnice

IP 44 - IP 67



➔ P 17 Tempra



➔ Hypra

Kompletna ponuda

VIKING 3
Redne stezaljke



**CAB 3 / MEMOCAB /
LOGICAB**
Sistem označavanja



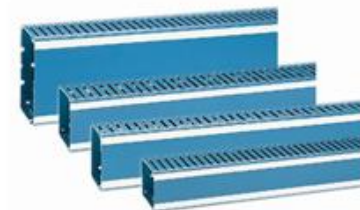
SIGNIS
Tasteri i signalne
lampice



STARFIX
Hilzne i alat



LINA 25
Kablovske kanalice



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

legrand



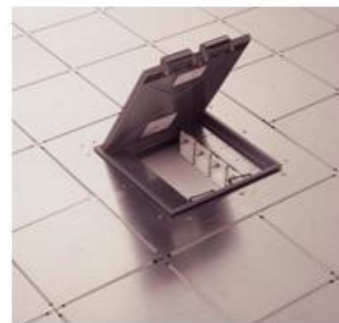
Van Geel Legrand

Van Geel Legrand

rešenja za kablovski razvod



Plafonski



Podni

Primena Komerzijalni objekti i industrija

Kablovski regali



Lestvičasti



**Zidni & plafonski
nosači**



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

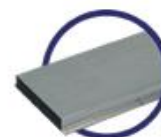
 **legrand**

Podni razvod

Zatvoreni

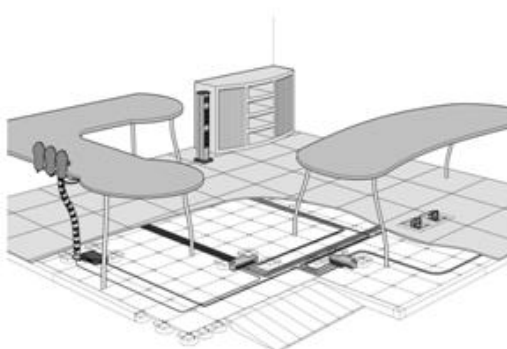


Otvoreni



Soluflex dupli pod

Rešenje sa 37, 60 and 90 mm



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

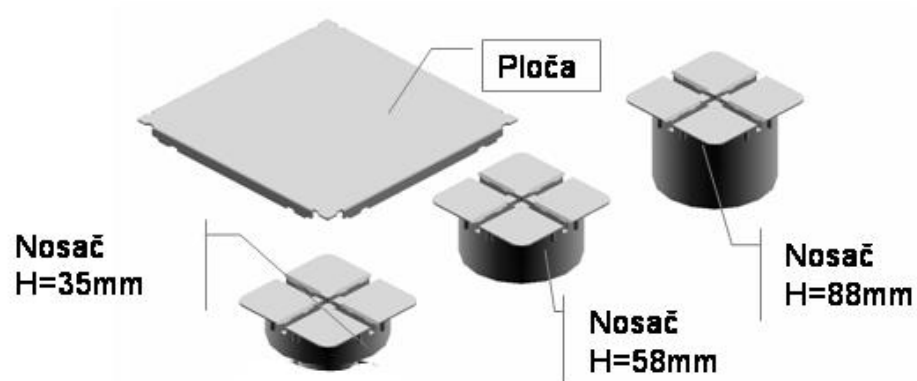
 legrand®

Soluflex dupli pod

- Elektro razvod u duplom podu
- Integracija sa podnom oblogom
- Brza instalacija
- Dizajn
- Fleksibilnost
- Različite visine
- Idealno za renoviranja



Soluflex

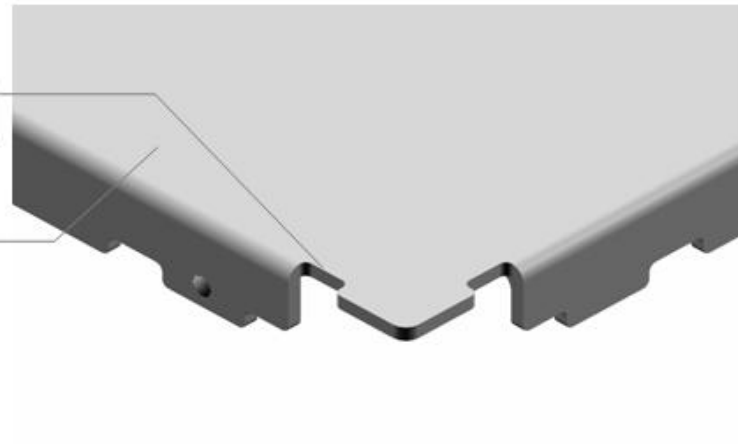


Soluflex

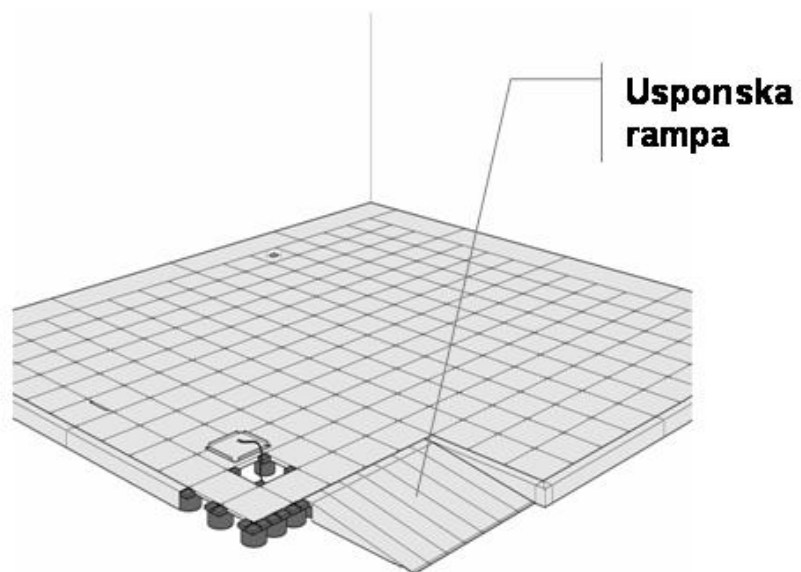
Ploča

Demontaža

Material
Inox



Soluflex



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Soluflex

Podne kutije

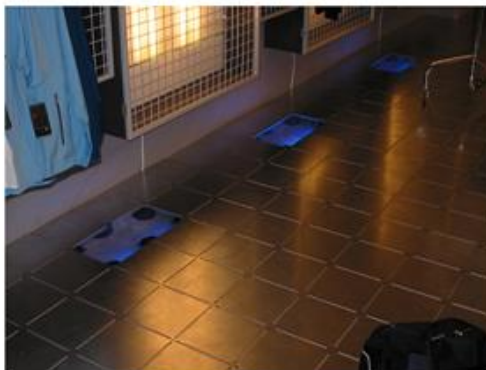


■ PREZENTACIJA PROIZVODA



 **legrand**

Soluflex primena



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Soluflex primena



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

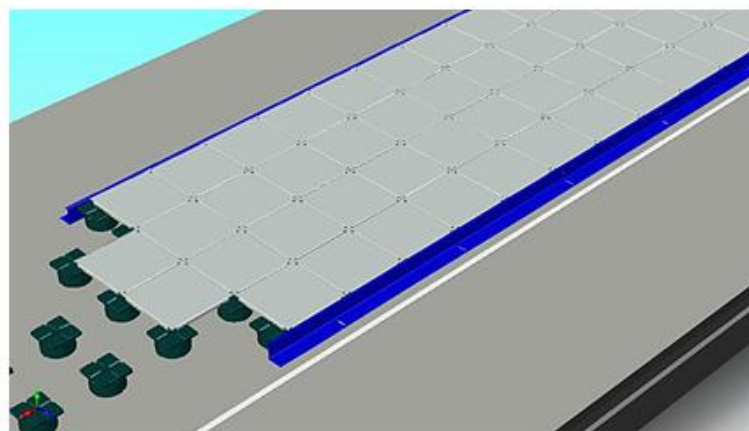
Soluflex primena



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

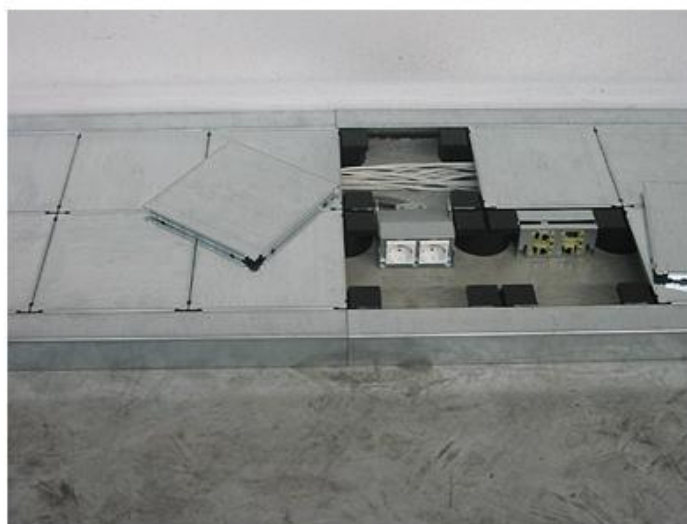
Soluflex servisni kanali



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Soluflex servisni kanali



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**

Zucchini



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

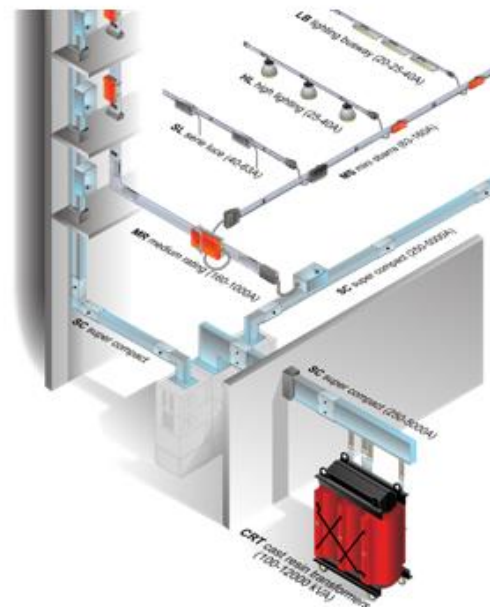
 **legrand**

Zucchini

■ Šinski razvod

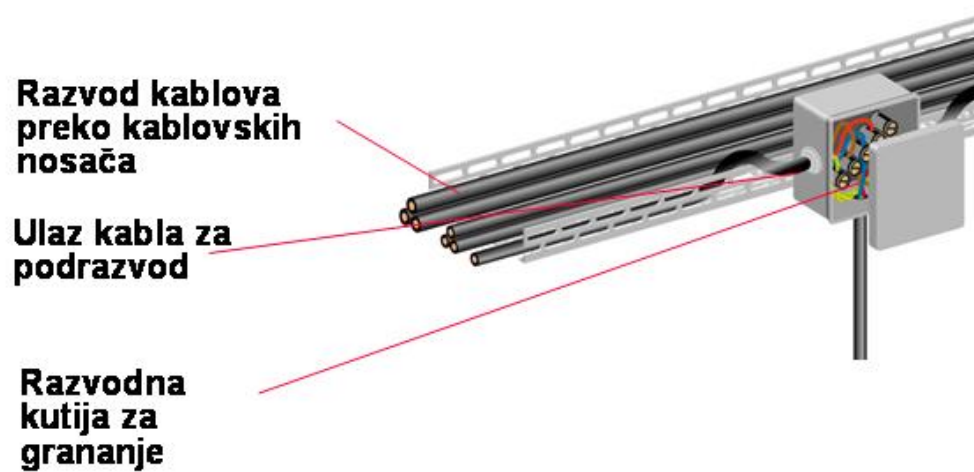
■ Suvi transformatori

■ PREZENTACIJA PROIZVODA

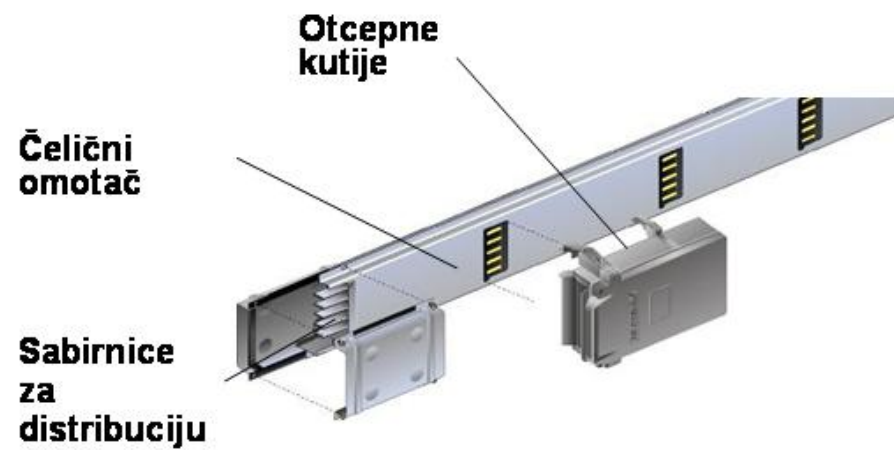


legrand

Klasičan kablovski razvod



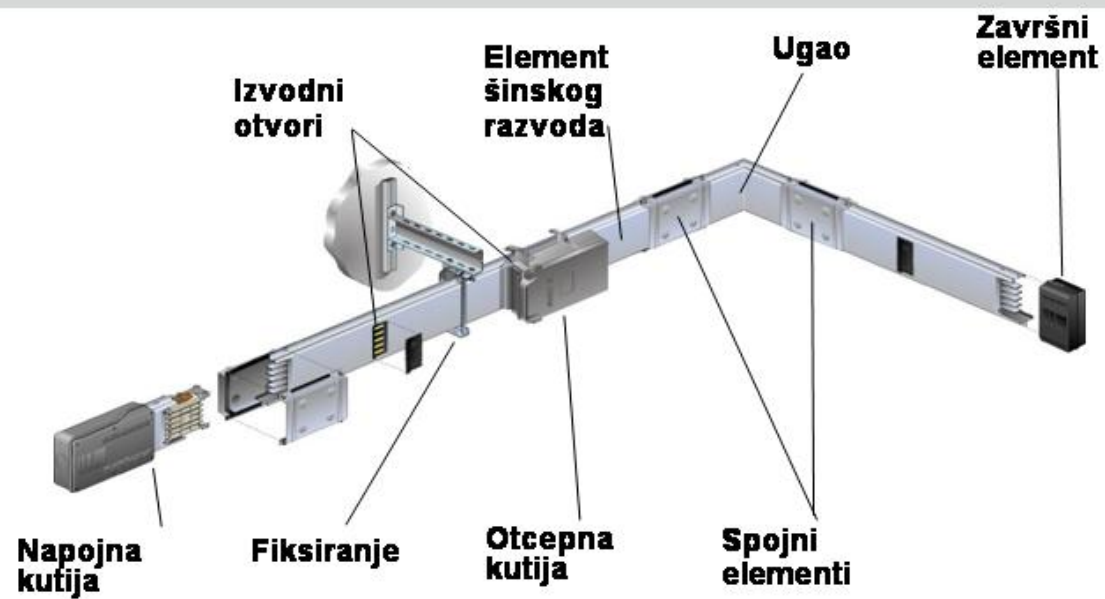
Zucchini rešenja



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

Zucchini elementi

Od 25 do 5000 A



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

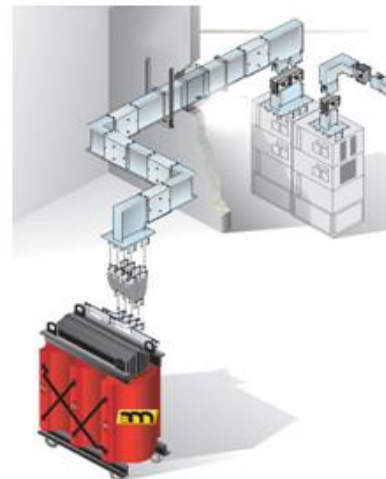
Zucchini **prednosti šinskog razvoda**

Duplo brža ugradnja

**Standardne dužine
elemenata**

**Fabrički urađena
grananja**

**1 sat za razdvajanje /spajanje
transformatora**



Zucchini prednosti šinskog razvoda

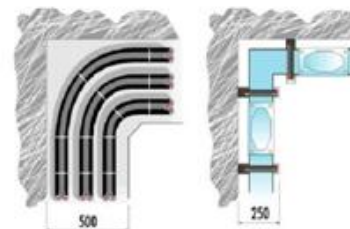
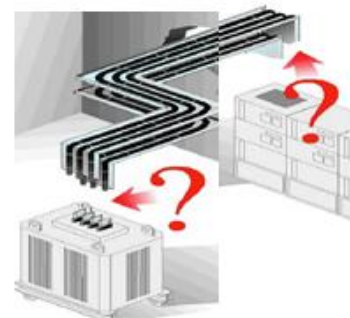
Manji broj elemenata za fiksiranje

Šinski razvod je 40% lakši od standardnog kablovskog

Manje prostora

Jedna sabirnica zamenjuje više kablova

Ugao od 90° za uštedu prostora

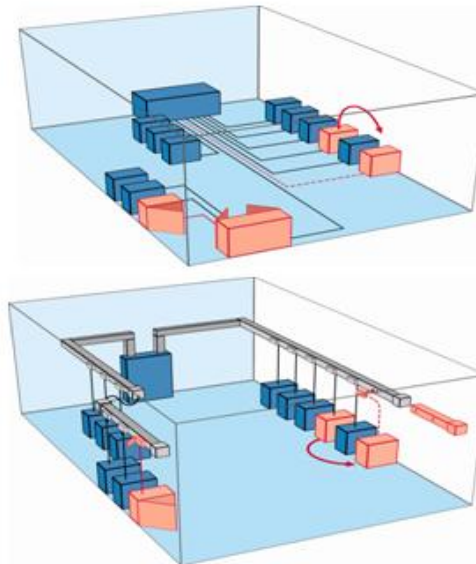


Zucchini prednosti šinskog razvoda

**Ušteda prostora-
manja razvodna tabla**

**Jednostavne modifikacije i
premeštanje opreme**

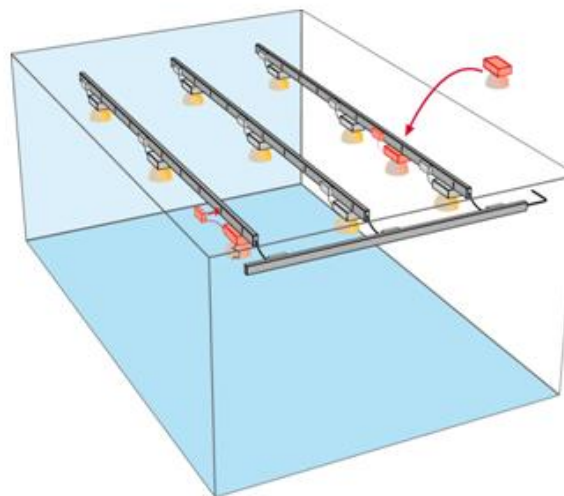
**Prilikom servisiranja ne mora
se isključiti komplet napajanje**



Zucchini šinski razvod rasvete



**Minimalno vreme zamene uz
punu funkcionalnost**



Low Power

LB Lighting Busway
25A-40A L+N+PE
IP55 3L+N+PE

HL High Lighting
25A-40A 3L+N+PE
IP55 2(3L+N+PE)

SL Serie Luce
40A-63A 3L+N+PE
IP40-IP55



Medium Power

MS *Mini Sbarra*
63A-100A-160A
IP40-IP55



MR *Medium Rating*
160A÷1000A
IP52-IP55



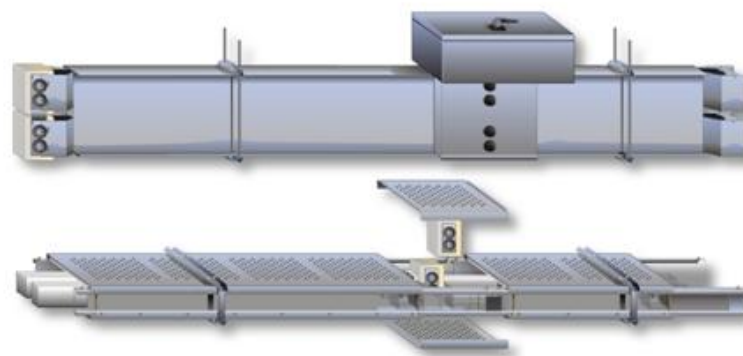
SCM *miniCompact*
250A÷800A
IP55



High Power

SC *Super Compact*
630A÷5000A
IP55

HR *High Rating*
1000A÷5000A
IP30-IP31



Mobilnost

TS Trolley System
63A-70A÷250A 3L+N
IP20 3L+N+PE

MTS Trolley System
63A 3L+N+PE
IP23-IP44



Suvi transformatori

CRT

100-16.000 kVA

12-36 kV



■ PREZENTACIJA PROIZVODA

 **legrand**