

# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY A KANÁLY



KOPOS





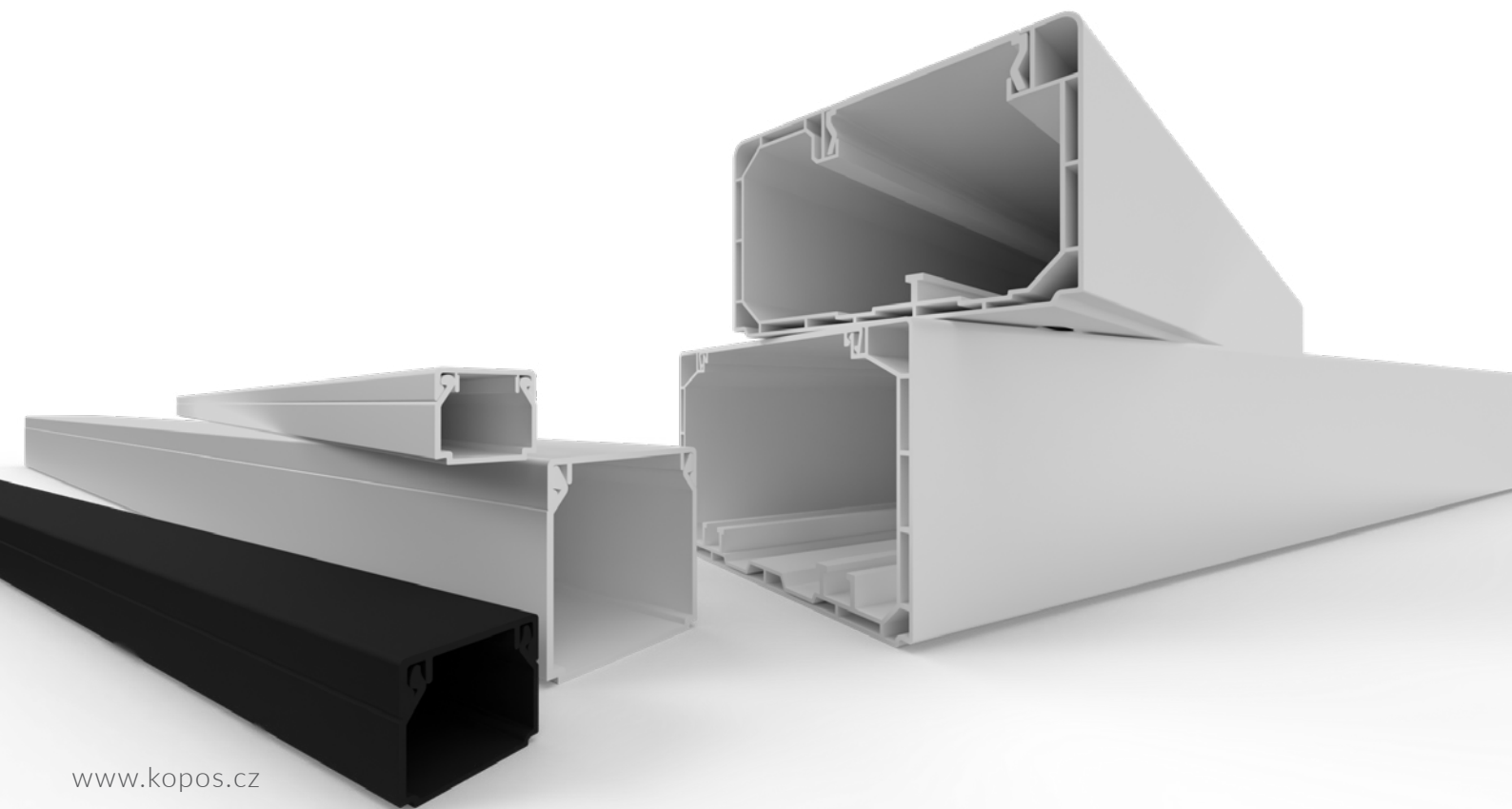
# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY A KANÁLY

---

Elektroinstalační lišty a kanály se vyrábí dle ČSN EN 50058-1 z PVC či PC/ABS pro vnitřní použití. Jsou určeny pro rozvod malého a nízkého napětí. Standardně jsou vyráběny v bílé barvě odpovídající RAL 9003.

Lišty opatřené dvojitým zámkem se vyznačují zvýšenou tuhostí a silnějším držením víka. Standardně jsou chráněny folií proti poškození a znečištění během přepravy a montáže. Schváleno pro použití do Ex-prostředí 2 a 22.

Lišty označené písmeny „HF“ se vyrábí z bezhalogenového materiálu (halogen-free) a jsou vhodné do prostor s požadavky na zajištění většího bezpečí osob a majetku v případě požáru.





# NEDEJTE BAKTERIÍM ŠANCI

**ANTIBAKTERIÁLNÍ LIŠTY Z PVC A PC/ABS**



ODOLNÉ PROTI:

ESCHERICHIA COLI | STAPHYLOCOCCUS AUREUS | KLEBSIEL/A PNEUMONIAE  
PSEUDOMONAS AERUGINOSA | ENTEROCOCCUS FAECALIS | BACILLUS SUBTILIS  
SALMONELLA ENTERICA | LEGIONELLA PNEUMOPHILA | CANDIDA ALBICANS

[www.kopos.cz](http://www.kopos.cz)



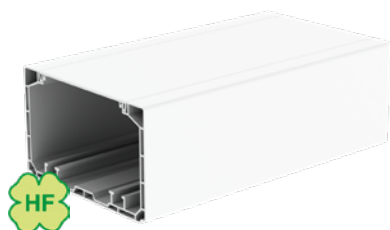
# PARAPETNÍ KANÁLY PRO KLASICKÉ PŘÍSTROJE



- sladěná linie kanálu s vikem
- určeno pro klasické přístroje vložení do nacvakávací přístrovní krabice KP 80 PK
- snadná montáž víka tlačení na střed
- možnost oddělení obvodů stínícím kanálem nebo přepážkou
- velké kryty umožňují pohodlné zakrytí spojů - stačí kolmý řez bez nutnosti ladění úhlů



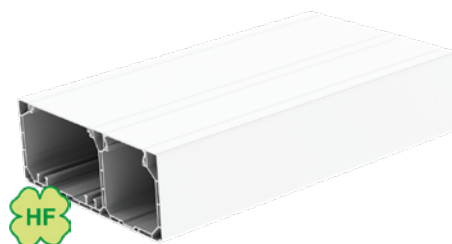
|                  |           |           |           |           |           |           |           |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| PK 110X65 D (HF) | 8211 (HF) | 8212 (HF) | 8213 (HF) | 8214 (HF) | 8215 (HF) | 8216 (HF) | 8217 (HF) |
| PK 130X65 D      | 8221      | 8222      | 8223      | 8224      | 8225      | 8226      | 8227      |
| PK 170X65 D (HF) | 8231 (HF) | 8232 (HF) | 8232 (HF) | 8232 (HF) | 8232 (HF) | 8232 (HF) | 8232 (HF) |



PK 110X65 D



PK 130X65 D



PK 170X65 D

# PARAPETNÍ KANÁLY PRO MODULÁRNÍ PŘÍSTROJE



- sladěná linie kanálu s víkem
- určeno pro modulární přístroje 45x45 mm silové nebo 45x22,5 mm datové
- přímé nadvaknutí modulárního přístroje KOPOS místo víka
- velké kryty umožňují pohodlné zakrytí spojů - stačí kolmý řez bez nutnosti ladění úhlů
- nově PK 90X55 D i v černé barvě



| PK 90X55 D (HF) | 8401 (HF) | 8402 (HF) | 8403 (HF) | 8404 (HF) | 8405 (HF) | 8406 (HF) | 8407 (HF) |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| PK 120X55 D     | 8471      | 8472      | 8473      | 8474      | 8475      | 8476      | 8477      |
| PK 160X65 D     | 8481      | 8482      | 8483      | 8484      | 8486      | 8486      | 8487      |
| PK 210X70 D     | 8491      | 8492      | 8493      | 8494      | 8497      | 8496      | 8497      |



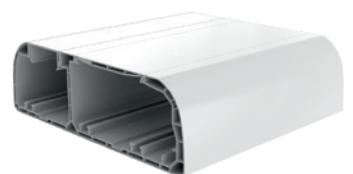
PK 90X55 D



PK 120X55 D



PK 160X65 D



PK 210X70 D





# ELEKTROINSTALAČNÍ KANÁLY ELEGANT

**EKE**

- možnost použití klasických přístrojů vložením do přístrojové krabice (EKE 60X60 pouze pro rozvody)
- přístrojové podložky zakrývající kolný řez kolem přístroje
- možnost instalace 3f zásuvky do přístrojového nosiče PN EKE
- možnost oddělení obvodů stínícím kanálem nebo přepážkou
- rozpěrky součástí balení, lze dokoupit i samostatně



|            |      |      |      |      |      |      |          |
|------------|------|------|------|------|------|------|----------|
| EKE 60X60  | 8541 | 8542 | 8543 | 8544 | 8545 | 8546 | REKE 60  |
| EKE 100X60 | 8551 | 8552 | 8553 | 8554 | 8555 | 8556 | REKE 100 |
| EKE 140X60 | 8561 | 8562 | 8563 | 8564 | 8565 | 8566 | REKE 140 |
| EKE 180X60 | 8571 | 8572 | 8573 | 8574 | 8575 | 8576 | REKE 180 |



EKE 60X60



EKE 100X60



EKE 140X60



EKE 180X60

# ELEKTROINSTALAČNÍ KANÁLY

## EKD



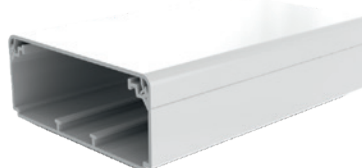
- určeno pouze pro rozvody
- rozpěrky součástí prodejního balení, lze dokoupit i samostatně
- možnost oddělení obvodů příčkou PEKD 40 (HF)
- přechodové kryty pro spojení s jinou šíří EKD (85...4/EKD)
- nově EKD 80X40 i v černé barvě



| EKD 80X40 (HF) | 8501 (HF) | 8502 (HF) | 8503 (HF) | 8504 (HF) | 8505 (HF) | 8506 (HF) | REKO 80X40 (HF) |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| EKD 100X40     | 8511      | 8512      | 8513      | 8514      | 8515      | 8516      | REKO 100X40     |
| EKD 120X40     | 8581      | 8582      | 8583      | 8584      | 8585      | 8586      | REKO 120X40     |



EKD 80X40



EKD 100X40



EKD 120X40

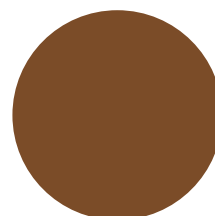


# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY

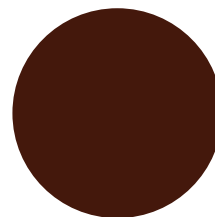
## BAREVNÉ PROVEDENÍ

- barevné varianty pro snadnější sladění s okolním interiérem
- široký sortiment krytů a lištových krabic v odpovídající barvě

|           |  |  |  |  |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|           | SD                                                                                | TD                                                                                | I1                                                                                | I2                                                                                |
| LV 18X13  | X                                                                                 | X                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |
| LHD 20X20 | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 |
| LHD 40X20 | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 |
| LHD 40X40 | X                                                                                 | X                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |
| LP 35     | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                 |



SD



TD



I1



I2





# **ČERNÁ ELEGANCE**

DO MODERNÍHO INTERIÉRU

- lišty v PVC i HF variantě
- nově i PVC kanál pro modulární zásuvky
- černé HF lišty s vyšší teplotní odolností, vhodné i do exteriéru

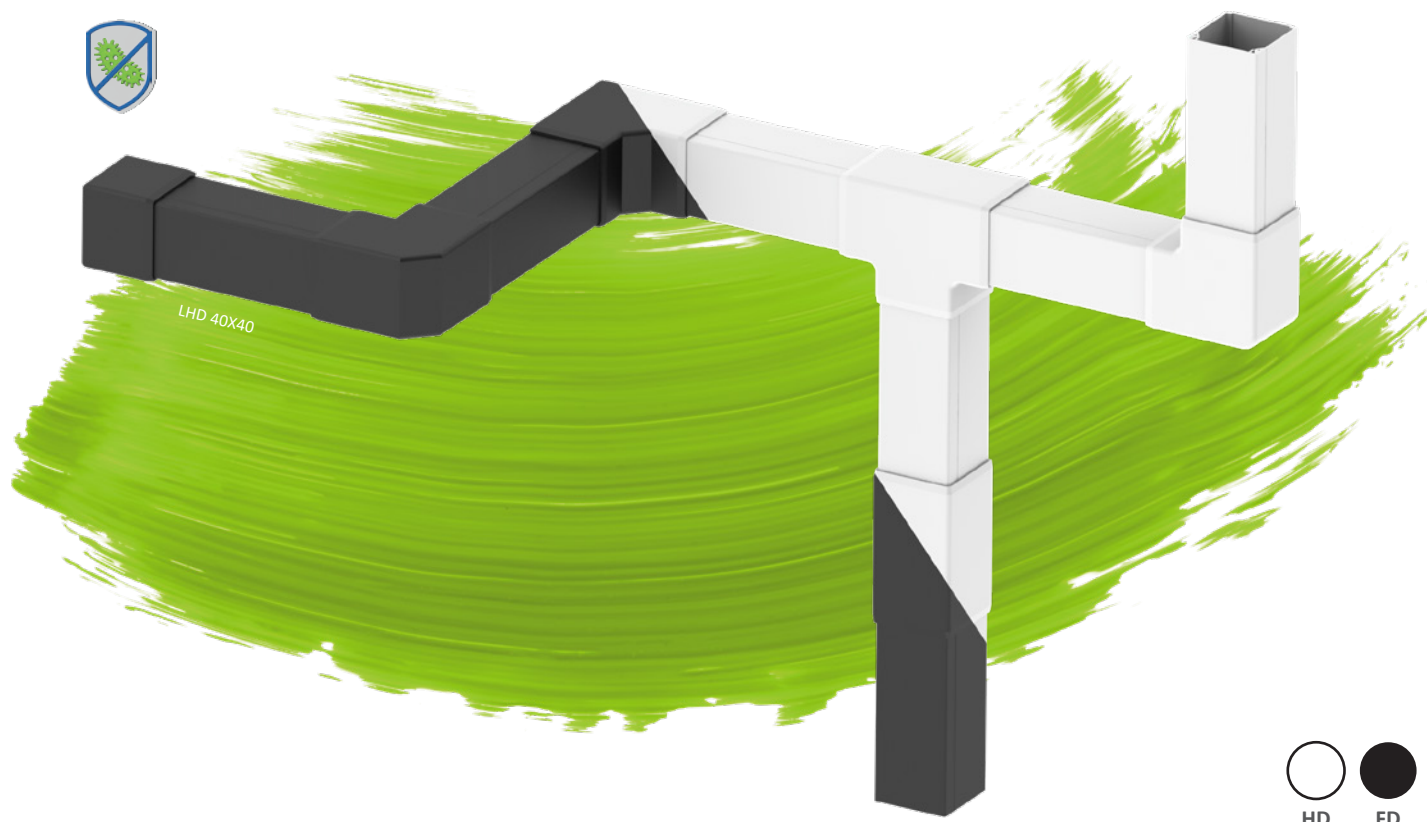
SORTIMENT

LHD 20X10 | LHD 20X20 | LHD 40X20 | LHD 40X40 | LH 60X40  
EKD 80X40 | PK 90X55



# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY

## PVC



- černá a bílá varianta
- vhodné do interiéru
- vybrané nejpoužívanější rozměry
- široký sortiment příslušenství - kryty a lištové krabice



|           | 8921 | 8922 | 8923 | 8924 | 8925 | 8926 | -    |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|
| LHD 20X10 | 8921 | 8922 | 8923 | 8924 | 8925 | 8926 | -    |
| LHD 20X20 | 8621 | 8622 | 8623 | 8624 | 8625 | 8626 | 8629 |
| LHD 40X20 | 8631 | 8632 | 8633 | 8634 | 8635 | 8636 | 8639 |
| LHD 40X40 | 8641 | 8642 | 8643 | 8644 | 8645 | 8646 | -    |
| LH 60X40  | 8651 | 8652 | 8653 | 8654 | 8655 | 8656 | -    |



LHD 20X10

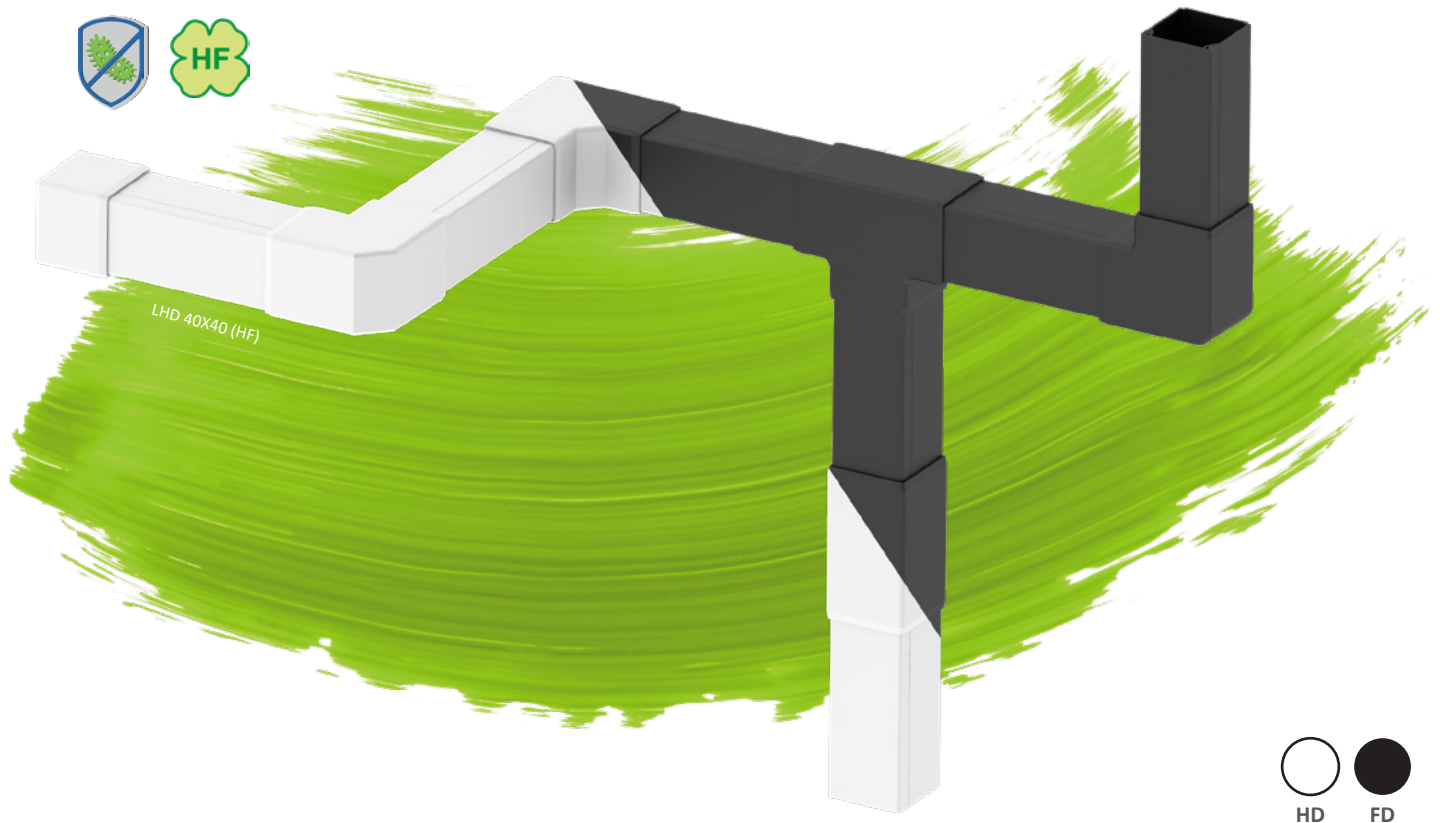


LHD 20X20



LHD 40X20

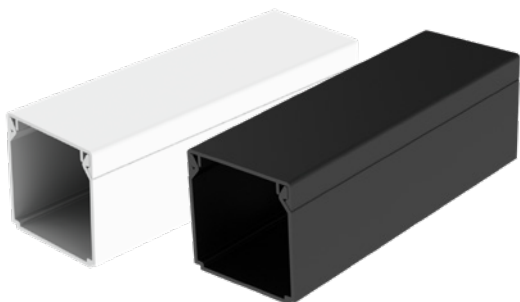
# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY BEZHALOGENOVÉ



- černá a bílá varianta
- odolnější materiál s teplotním rozsahem -25 až +90°C, možnost použití i v exteriéru
- bezhalogenové provedení pro vnitřní prostředí s vyšší koncentrací lidí
- široký sortiment příslušenství - kryty a lištové krabice



|              |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| LHD 20X10 HF | 8921 HF | 8922 HF | 8923 HF | 8924 HF | 8925 HF | 8926 HF | -       |
| LHD 20X20 HF | 8621 HF | 8622 HF | 8623 HF | 8624 HF | 8625 HF | 8626 HF | 8629 HF |
| LHD 40X20 HF | 8631 HF | 8632 HF | 8633 HF | 8634 HF | 8635 HF | 8636 HF | 8639 HF |
| LHD 40X40 HF | 8641 HF | 8642 HF | 8643 HF | 8644 HF | 8645 HF | 8646 HF | -       |
| LH 60X40 HF  | 8651 HF | 8652 HF | 8653 HF | 8654 HF | 8655 HF | 8656 HF | -       |



LHD 40X40



LH 60X40





# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY VKLÁDACÍ A HRANATÉ



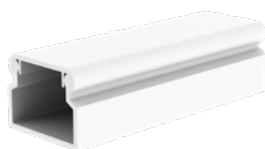
- nadčasový jednoduchý design
- standardně dvojité zámkové zvyšující tuhost lišty a fixaci víka
- snadná montáž a použití, ochranná fólie pro čistou instalaci
- široký výběr krytů a příslušenství
- vybrané rozměry v barevných variantách



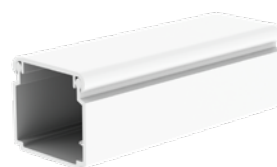
|             | -    | -    | -    | -    | -      | -      | --             |
|-------------|------|------|------|------|--------|--------|----------------|
| LV 11X10    | -    | -    | -    | -    | -      | -      | -              |
| LV 18X13    | 8731 | 8732 | 8733 | 8734 | 8735   | 8736   | 8737 8738 8739 |
| LV 24X22    | 8791 | 8792 | 8793 | 8794 | 8795   | 8796   | 8797           |
| LV 40X15    | 8711 | 8714 | 8716 | 8715 | 8713/2 | 8712/2 | 8717 8719      |
| LH 15X10    | 8681 | 8682 | 8683 | 8684 | 8685   | 8686   | -              |
| LHD 17X17   | 8671 | 8672 | 8673 | 8674 | 8675   | 8676   | -              |
| LHD 25X15   | 8691 | 8692 | 8693 | 8694 | 8695   | 8696   | -              |
| LHD 25X20   | 8911 | 8912 | 8913 | 8914 | 8915   | 8916   | -              |
| LHD 30X25   | 8931 | 8932 | 8933 | 8934 | 8935   | 8936   | -              |
| LHD 32X15   | 8601 | 8602 | 8603 | 8604 | 8605   | 8606   | -              |
| LHD 50X20   | 8991 | 8992 | 8993 | 8994 | 8995   | 8996   | -              |
| LHD 50X20/1 | 8991 | 8992 | 8993 | 8994 | 8995   | 8996   | -              |
| LHD 50X20/2 | 8991 | 8992 | 8993 | 8994 | 8995   | 8996   | -              |



**LV 11X10**



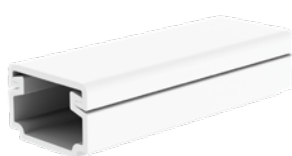
**LV 18X13**



**LV 24X22**



**LV 40X15**



**LH 15X10**



**LHD 17X17**



**LHD 25X15**



**LHD 25X20**



**LHD 30X25**



**LHD 32X15**



**LHD 50X20**



# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY ELEGANT



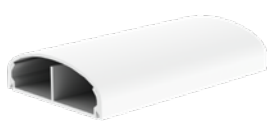
- elegantní oblé víko
- v nabídce přístrojový nosič PNE pro instalaci el. zařízení přímo k liště
- není určeno na podlahu



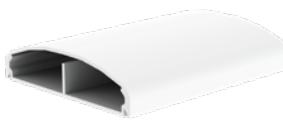
|       |      |      |      |      |      |      |      |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| LE 40 | 8751 | 8752 | 8753 | 8754 | 8755 | 8756 | 8757 |
| LE 60 | 8761 | 8762 | 8763 | 8764 | 8765 | 8766 | -    |
| LE 80 | 8771 | 8772 | 8773 | 8774 | 8775 | 8776 | -    |



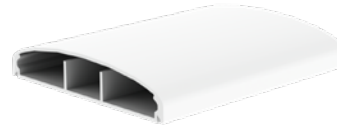
LE 40



LE 60



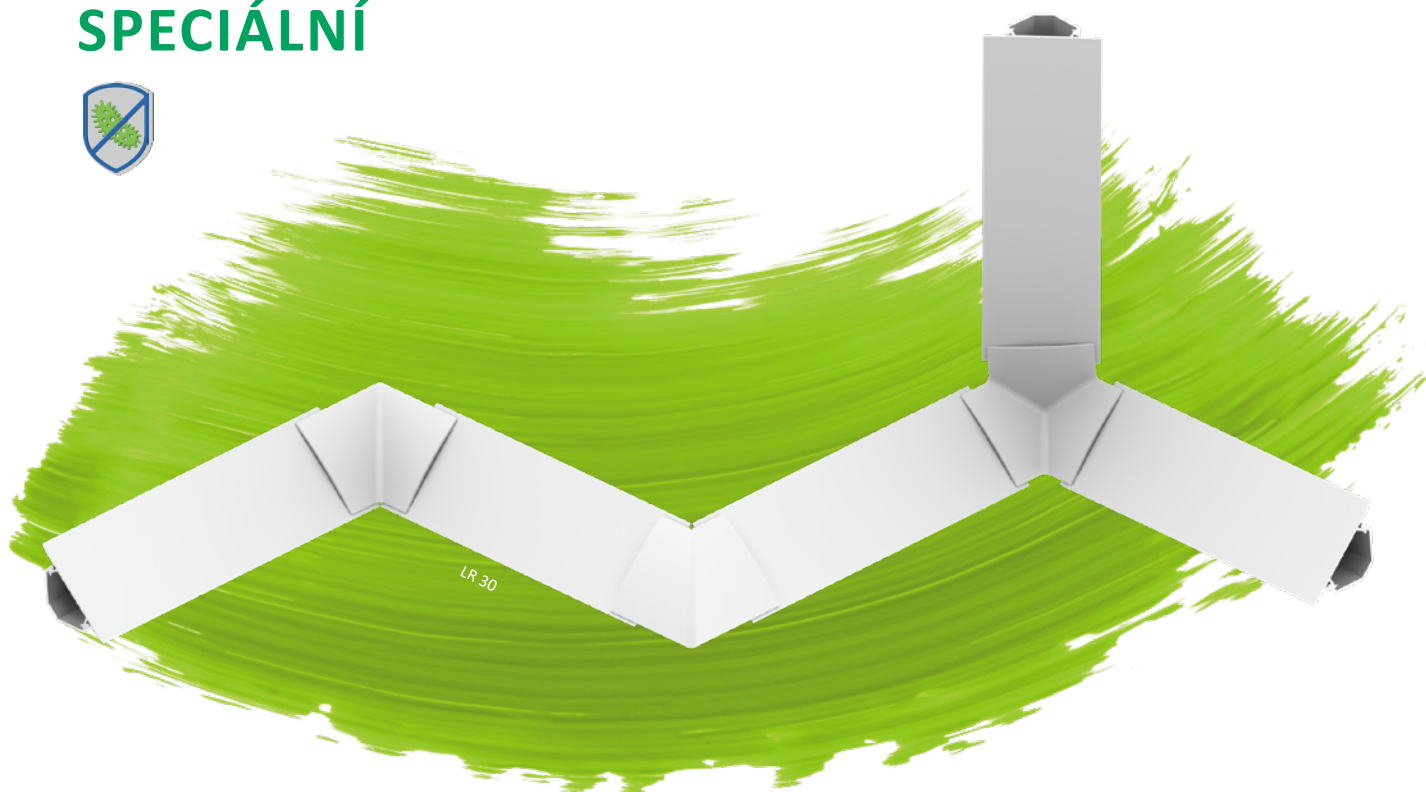
LE 80



LE 100



# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY SPECIÁLNÍ



## LR 30

- určená k instalaci do rohů
- délka 2,6 m jako standardní výška místnosti

## LZ(K) 15X12

- odklápěcí víko jednostranně spojeno s lištou pantem
- v nabídce průchodkové kryty do krabic LK a odbočný kryt z LP 80X25

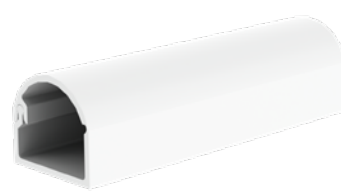
|           |  |  |  |  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| LR 30     | 8855 8855/3                                                                         | 8856                                                                                | -                                                                                   | -                                                                                    |
| LZ 15X12  | -                                                                                   | -                                                                                   | 8819                                                                                | 8824/41                                                                              |
| LZK 15X12 | -                                                                                   | -                                                                                   | 8809                                                                                | 8824/40                                                                              |



LR 30



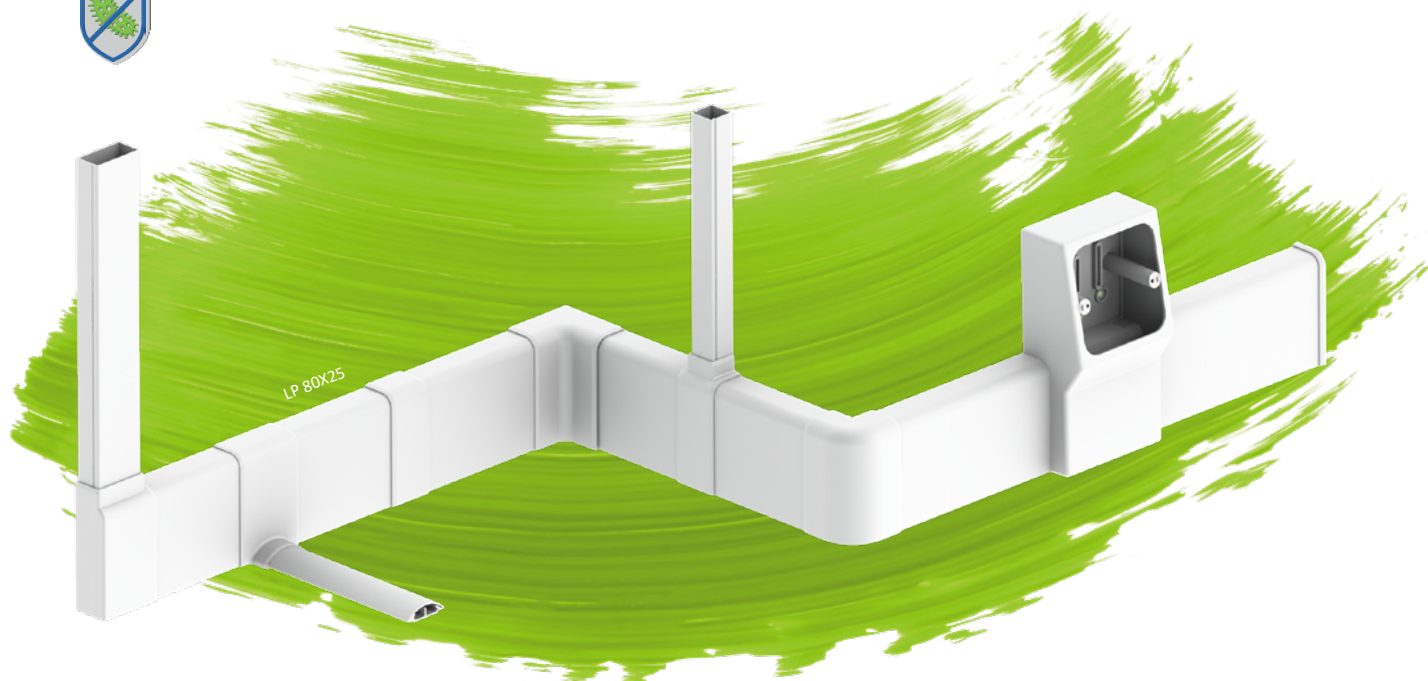
LZ 15X12



LZK 15X12



# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY SOKLOVÉ



## LP(K) 80x25

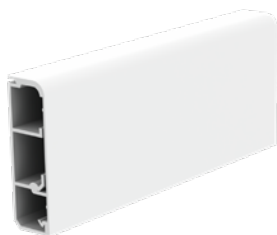
- široký sortiment přechodových krytů pro odbočení na menší lištu
- LPK s drážkou pro nasunutí koberce pro sladění s podlahou
- oddělené komory pro lepší přehlednost ukrytého vedení

## LP 35

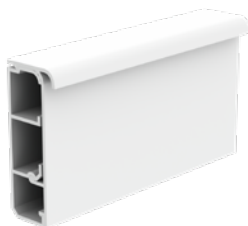
- s měkčeným přístřikem pro přilnutí ke stěně
- přístrojové nosiče pro klasické i modulární přístroje přímo na lištu
- v pěti barených variantách pro lepší sladění s podlahou



|           |        |        |      |      |      |
|-----------|--------|--------|------|------|------|
| LP 80X25  | 8821 L | 8821 P | 8822 | 8825 | 8826 |
| LPK 80X25 | 8821 L | 8821 P | 8822 | 8825 | 8826 |
| LP 35     | 8861 L | 8861 P | -    | 8865 | 8866 |



LP 80X25



LPK 80X25



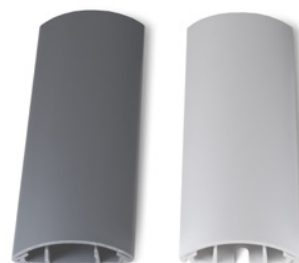
LP 35

## LIŠTY NA PODLAHY

LO



- lišty určené na podlahu - odolné nášlapu a běžné kancelářské a bytové zátěži
- vyšší mechanická odolnost
- varianty v bílé, světle šedé a tmavě šedé barvě
- kryty k přímému průchodu do lištových krabic LK z lišt LO 35 a LO 50



|       |      |      |      |         |
|-------|------|------|------|---------|
| LO 35 | 8833 | 8834 | 8837 | 8824/43 |
| LO 50 | 8843 | 8844 | 8847 | 8824/44 |
| LO 75 | 8873 | 8874 | -    | -       |



LO 35



LO 50



LO 75





# PŘÍSLUŠENSTVÍ ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY A PARAPETNÍ KANÁLY

ZÁSUVKOVÉ MODULY  
PŘÍSTROJE 45X45



DATOVÉ MODULY  
HDMI



DATOVÉ MODULY  
KRYTKA



DATOVÉ MODULY  
USB



DATOVÉ MODULY  
DATOVÁ ZÁSUVKA





# ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTY A KANÁLY

## MNOŽSTVÍ VLOŽENÝCH KABELŮ

| orientační průměr kabelu (mm) | 6   | 7  | 8  | 8,5 | 9  | 9,5 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|-------------------------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| typ lišty                     |     |    |    |     |    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| LV 11X10                      | -   | -  | -  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LV 18X13                      | 2   | 1  | 1  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LV 24X22                      | 3   | 2  | 2  | 1   | 1  | 1   | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LV 40X15                      | 6   | 5  | 4  | 3   | 2  | 2   | 2  | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  |
| LH 15X10                      | 1   | 1  | -  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 17X17                     | 2   | 1  | 1  | 1   | 1  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 20X10 (HF)                | 2   | 1  | -  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 20X20 (HF)                | 3   | 3  | 2  | 2   | 1  | 1   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 25X15                     | 3   | 3  | 2  | 2   | 2  | 1   | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 25X20                     | 3   | 3  | 2  | 2   | 2  | 1   | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 30X25                     | 6   | 5  | 3  | 2   | 2  | 2   | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| LHD 32X15                     | 4   | 3  | 2  | 2   | 2  | 1   | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 40X20 (HF)                | 6   | 5  | 3  | 3   | 2  | 2   | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | -  |
| LHD 40X40 (HF)                | 14  | 10 | 8  | 8   | 6  | 6   | 5  | 5  | 3  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| LHD 50X20                     | 7   | 6  | 5  | 4   | 3  | 3   | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | -  |
| LHD 50X20/1                   | 7   | 6  | 5  | 4   | 3  | 3   | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | -  |
| LHD 50X20/2                   | 7   | 6  | 5  | 4   | 3  | 3   | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | -  | -  |
| LH 60X40 (HF)                 | 24  | 18 | 16 | 14  | 12 | 11  | 9  | 7  | 6  | 4  | 3  | 3  | 3  |
| LZ 15X12                      | 1   | 1  | 1  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LZK 15X12                     | 1   | 1  | 1  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LP 80X25/ LPK 80X25           | 16  | 14 | 10 | 9   | 8  | 7   | 7  | 6  | 5  | 4  | 3  | 2  | 2  |
| LP 35                         | 5   | 3  | 3  | 2   | 1  | 1   | 1  | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  |
| LR 30                         | 7   | 5  | 5  | 4   | 4  | 3   | 3  | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  |
| LO 35                         | 2   | -  | -  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LO 50                         | 5   | 2  | 2  | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LO 75                         | 11  | 7  | 6  | 5   | 4  | 4   | 3  | 2  | 2  | -  | -  | -  | -  |
| LE 40                         | 8   | 6  | 5  | 4   | 3  | 3   | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | -  | -  |
| LE 60                         | 10  | 8  | 7  | 5   | 4  | 3   | 3  | 2  | 2  | 2  | -  | -  | -  |
| LE 80                         | 12  | 10 | 8  | 6   | 4  | 4   | 4  | 3  | 3  | 2  | -  | -  | -  |
| LE 100                        | 14  | 11 | 10 | 10  | 8  | 8   | 6  | 6  | 3  | 3  | -  | -  | -  |
| EKD 80X40 (HF)                | 28  | 20 | 14 | 12  | 12 | 10  | 10 | 8  | 6  | 5  | 4  | 4  | 4  |
| EKD 100X40                    | 36  | 24 | 18 | 16  | 16 | 14  | 14 | 12 | 8  | 7  | 6  | 5  | 5  |
| EKD 120X40                    | 44  | 29 | 20 | 18  | 18 | 16  | 16 | 14 | 10 | 8  | 7  | 6  | 6  |
| EKE 60X60                     | 31  | 23 | 16 | 13  | 11 | 11  | 9  | 7  | 7  | 6  | 6  | 5  | 5  |
| EKE 100X60                    | 55  | 40 | 30 | 22  | 22 | 20  | 18 | 15 | 13 | 13 | 10 | 8  | 8  |
| EKE 140X60                    | 79  | 60 | 45 | 40  | 36 | 34  | 28 | 22 | 20 | 18 | 13 | 12 | 12 |
| EKE 180X60                    | 103 | 78 | 59 | 46  | 43 | 40  | 40 | 30 | 27 | 25 | 17 | 17 | 15 |
| PK 110X65 D (HF)              | 60  | 45 | 36 | 30  | 30 | 25  | 22 | 19 | 15 | 13 | 12 | 9  | 8  |
| PK 130X65 D                   | 74  | 52 | 45 | 38  | 35 | 28  | 28 | 25 | 18 | 18 | 15 | 12 | 10 |
| PK 170X65 D (HF)              | 93  | 74 | 60 | 55  | 48 | 42  | 37 | 34 | 30 | 22 | 20 | 15 | 12 |
| PK 90X55 D (HF)               | 44  | 30 | 25 | 22  | 19 | 15  | 15 | 13 | 9  | 8  | 8  | 6  | 6  |
| PK 120X55 D                   | 57  | 41 | 31 | 30  | 28 | 24  | 20 | 18 | 13 | 12 | 12 | 10 | 8  |
| PK 160X65 D                   | 93  | 60 | 56 | 48  | 45 | 40  | 38 | 31 | 22 | 21 | 20 | 15 | 13 |
| PK 210X70 D                   | 95  | 74 | 60 | 55  | 48 | 42  | 37 | 34 | 30 | 22 | 20 | 15 | 12 |
| SK 40X22                      | 10  | 8  | 6  | 6   | 4  | 4   | 3  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| SK 40X33                      | 16  | 10 | 8  | 8   | 6  | 6   | 4  | 4  | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  |

V tabulce je počítáno s využitím 60 % vnitřního průřezu lišt.





KOPOS KOLÍN a.s.  
Havlíčková 432  
280 02 Kolín  
Česká republika

tel.: +420 321 730 111  
e-mail: [kopos@kopos.cz](mailto:kopos@kopos.cz)  
[www.kopos.cz](http://www.kopos.cz)

KOPOS Slovakia s.r.o.  
Prešovská 43  
821 02 Bratislava  
Slovenská republika

tel.: +421 255 410 711  
e-mail: [kopos@kopos.sk](mailto:kopos@kopos.sk)  
[www.kopos.sk](http://www.kopos.sk)

