



**popis výrobku:** pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí  
 klasický tvar  
 určena pro montáž na stěnu nebo na strop  
 dvojitý zámek víka zvyšuje tuhost lišty a zajišťuje pevnější fixaci víka  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22  
 bílé lišty nejsou živným prostředím pro bakterie \*, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019  
 u konfigurace \_P2 - lepicí páska na zadní straně sloužící ke snadnějšímu přidržení lišty před finálním upevněním k podkladovému materiálu

**materiál:** PVC - bezolovnaté  
**samozhášivost:** ano, do 30 s  
**teplotní odolnost:** -5 - +60 °C  
**zkouška žhavou smyčkou:** 850 °C  
**odolnost proti nárazům:** 0,5 J  
**stupeň krytí:** IP40  
**třída reakce na oheň podkladového materiálu:** A1-F  
**vnitřní plocha:** 560 mm<sup>2</sup>  
**rozteč děrování dna:** 200 ±20 mm, Ø 4,5 mm  
**tolerance délky:** ±10 mm  
**hmotnost:** 0,21 kg/m  
**mechanická ochrana dle ČSN EN 50102:** IK06  
**splňuje požadavky:** ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12  
**skladování:** ČSN 64 0090



využití průřezu kanálu (60%):	orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15
	množství vložených kabelů	6	5	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1

**chemická odolnost:** ANO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínální olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíku 20%, transformátorový olej, uhličitán sodný  
 NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

**příslušenství:** přístrojový nosič PN 40X20\_HB  
 přístrojový nosič QUADRO PNQ 40X20\_HB

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	popis
<b>LHD 40X20_HC</b>	2 m	bílá RAL 9003	70 m	folie	bez ochranné folie
<b>LHD 40X20_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	24 m	karton	ochranná folie
<b>LHD 40X20_P2</b>	2 m	bílá RAL 9003	24 m	karton	samolepicí páska
<b>LHD 40X20_I1</b>	2 m	imitace - břiza růžová	12 m	karton	-
<b>LHD 40X20_I2</b>	2 m	imitace - dub tmavý	12 m	karton	-
<b>LHD 40X20_SD</b>	2 m	hnědá - světlé dřevo	24 m	karton	-
<b>LHD 40X20_TD</b>	2 m	hnědá - tmavé dřevo	24 m	karton	-
<b>LHD 40X20_FD</b>	2 m	černá RAL 9005	24 m	karton	ochranná folie
<b>8631_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 640 ks	folie / folie / karton	
<b>8631_I1</b>		imitace - břiza růžová	1 / 450 ks	folie / karton	
<b>8631_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 450 ks	folie / karton	kryt koncový
<b>8631_SD</b>		hnědá - světlé dřevo	1 / 420 ks	folie / karton	
<b>8631_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 640 ks	folie / folie / karton	
<b>8632_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 540 ks	folie / folie / karton	
<b>8632_I1</b>		imitace - břiza růžová			
<b>8632_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 320 ks	folie / karton	kryt spojovací
<b>8632_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8632_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 540 ks	folie / folie / karton	
<b>8633_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 440 ks	folie / folie / karton	
<b>8633_I1</b>		imitace - břiza růžová			
<b>8633_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 290 ks	folie / karton	kryt ohybový
<b>8633_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8633_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 440 ks	folie / folie / karton	
<b>8634_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 400 ks	folie / folie / karton	
<b>8634_I1</b>		imitace - břiza růžová			
<b>8634_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 230 ks	folie / karton	kryt odbočný
<b>8634_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8634_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 400 ks	folie / folie / karton	
<b>8635_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 380 ks	folie / folie / karton	
<b>8635_I1</b>		imitace - břiza růžová			
<b>8635_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 150 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8635_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8635_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 380 ks	folie / folie / karton	
<b>8636_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 360 ks	folie / folie / karton	
<b>8636_I1</b>		imitace - břiza růžová			
<b>8636_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 150 ks	folie / karton	roh vnější
<b>8636_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8636_FB</b>		černá RAL 9005	10 / 100 / 360 ks	folie / folie / karton	
<b>8639_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 100 / 900 ks	folie / folie / karton	
<b>8639_I1</b>		imitace - břiza růžová			kryt průchodkový
<b>8639_I2</b>		imitace - dub tmavý	1 / 300 ks	folie / karton	(určený pro přechod do lištové krabice LK 80X28...)
<b>8639_SD</b>		hnědá - světlé dřevo			
<b>8639_FB</b>		černá RAL 9005	1 / 20 ks	folie / karton	

příslušenství a kryty \_I2 jsou určeny pro lištu \_I2 a \_TD

\*Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

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