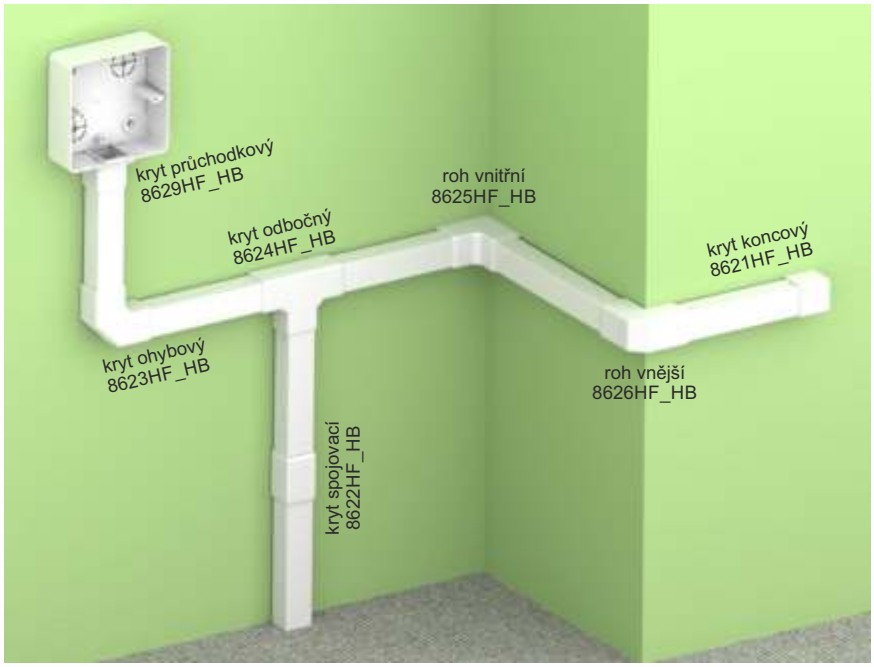
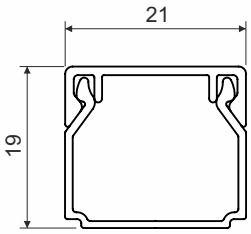
DATOVÝ LIST

LHD 20X20HF - lišta hranatá bezhalogenová





popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí
z požárního hlediska se bezhalogenové lišty používají v prostorách s důrazem na bezpečnost lidí a majetku např.:
veřejné budovy, nemocnice, školy, divadla, letištní haly, nákupní centra ...
klasický tvar
určena pro montáž na stěnu nebo na strop, možnost použití i v exteriéru
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

materiál: PC ABS - bezolovnaté
bezhalogenové: ano
samozhášivost: ano, do 30 s
teplotní odolnost: -25 - +90 °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: 260 mm^2
rozteč děrování dna: 200 ±20 mm
tolerance délky: ±10 mm
hmotnost: 0,12 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

lišty nejsou živným prostředím pro bakterie, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:
ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIEL/A PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA,
ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

11-19/05/2025 KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika

DATOVÝ LIST

LHD 20X20HF - lišta hranatá bezhalogenová

www.kopos.cz

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
LHD 20X20HF_HD	2 m	bílá RAL 9003	24 m	karton	-
8621HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 2600 ks	folie / karton	kryt koncový
8622HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 2000 ks	folie / karton	kryt spojovací
8623HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 1000 ks	folie / karton	kryt ohybový
8624HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 500 ks	folie / karton	kryt odbočný
8625HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 840 ks	folie / karton	roh vnitřní
8626HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 800 ks	folie / karton	roh vnější
8629HF_HB		bílá RAL 9003	10 / 1440 ks	folie / karton	kryt průchodkový (určený pro přechod do lištové krabice LK 80X28…HF)
LHD 20X20HF_FD	2 m	černá RAL 9005	24 m	karton	-
8621_FB		černá RAL 9005	10 / 2600 ks	folie / karton	kryt koncový
8622_FB		černá RAL 9005	10 / 2000 ks	folie / karton	kryt spojovací
8623_FB		černá RAL 9005	10 / 1000 ks	folie / karton	kryt ohybový
8624_FB		černá RAL 9005	10 / 500 ks	folie / karton	kryt odbočný
8625_FB		černá RAL 9005	10 / 840 ks	folie / karton	roh vnitřní
8626_FB		černá RAL 9005	10 / 800 ks	folie / karton	roh vnější
8629_FB		černá RAL 9005	10 / 1440 ks	folie / karton	kryt průchodkový (určený pro přechod do lištové krabice LK 80X28…HF)

recyklační symboly:

7 PC-ABS — lišty z PCABS (HF), kryty z PCABS (HF)

4 PE-LD — ochranná fólie, lepící páska, balící fólie lišt
sáčky a balící fólie krytů

21 PAP — karton

využití průřezu kanálu (60%):

orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5
množství vložených kabelů	3	3	2	2	1	1

rizika spojená s užíváním výrobků:

při instalaci používejte vhodné ochranné pracovní prostředky a dodržujte zásady bezpečné práce
používejte výrobek jen k účelům, pro který je výrobcem určen
požívejte výrobek v prostředí v souladu s pokyny výrobce
při poškození výrobek nepoužívejte
dbejte doporučení výrobce a nepřesahujte množství vložených kabelů a zatížení výrobku
po instalaci překontrolujte správnost montáže lišt a krytů dle doporučení výrobce

11-19/05/2025 KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, 280 02, Kolín IV, Česká republika