ЛОТОК ЛЕСТНИЧНЫЙ

Краткое руководство по эксплуатации
LLK.003.1

RU

Основные сведения об изделии

Лоток лестничный серии LESTA товарного знака IEK (далее– изделие) применяется в составе системы кабельных лотков для прокладки кабелей и коммуникационных сетей.

В зависимости от исполнения изделие может применяться внутри общественных, производственных зданий, сооружений и объектов розничной торговли, вне помещений под навесом, на открытом воздухе, а также в помещениях с повышенной влажностью.

Изделие является металлическим компонентом системы кабельных лотков и изготавливается из листовой стали.

Изделие выпускается по ТУ 27.33.13–003–83135016–2017.

Технические данные

Основные технические данные изделия приведены в таблице 1.

Общий вид изделия представлен на рисунке 1.

Габаритные размеры и масса изделия приведены в таблице 2.

Комплектность

В комплект поставки изделия входит лоток — 2 шт.

Меры безопасности

Перед началом эксплуатации изделия необходимо ознакомиться с руководствами по эксплуатации LLK.001.

Все работы по монтажу и обслуживанию изделия должны производиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности, специально обученным персоналом в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в области электротехники.

Правила монтажа и эксплуатации

Изделие должно эксплуатироваться в условиях и по назначению, отвечающих их конструктивному исполнению.

Монтаж изделия выполнять в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации LLK.001.

Изделие не требует специального обслуживания в процессе эксплуатации.

Изделие является законченным и ремонту не подлежит, при выходе из строя — утилизировать. По истечении срока службы изделие утилизировать.

Диапазон температуры окружающей среды — от минус 50 °С до плюс 40 °С.

Максимальное среднегодовое значение относительной влажности воздуха — 75 % при температуре плюс 15 °С. Допускается влажность 100 % при температуре плюс 25 °С.

Транспортирование, хранение и утилизация

Транспортирование изделия допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Условия транспортирования — средние (С) по ГОСТ 23216.

Условия транспортирования и хранения изделия в части воздействия климатических факторов внешней среды от минус 50 °С до плюс 50 °С.

Запрещается хранить и транспортировать любой груз на поверхности упакованного изделия.

Запрещается ходить по изделию.

Запрещается хранение изделия на открытых площадках и транспортирование на открытых грузовых платформах транспорта

После вывода из эксплуатации изделие утилизируется путем передачи организациям, занимающимся приёмом и переработкой чёрных металлов.

Срок службы и гарантия изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации изделия — 36 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок хранения до ввода в эксплуатацию — 36 месяцев.

Срок службы изделия — 20 лет.

EN

Basic product data

Cable ladder LESTA series IEK trademark (hereinafter — the product) is used as part of the cable tray system for laying cables and communication networks.

Depending on the design, the product can be used inside public and industrial buildings, facilities and retail facilities, outside under a canopy, outdoors, as well as in rooms with high humidity.

The product is a metal component of the cable tray system and is manufactured from sheet steel.

Technical data

The main technical data of the product are given in the table 1.

The general view of the product is shown in figure 1.

Overall dimensions and weight of the product are given in table 2.

Completeness of set

The delivery set includes a product — 2 pcs.

Safety measures

Before starting operation of product, please, familiarize yourself with the LLK.001 operating manual.

All installation and maintenance works of product should be carried out with a serviceable tool, with observing safety rules, by specially trained personnel in accordance with the requirements of reference documentation in the field of electrical engineering.

Installation and operation rules

Product should be operated under the conditions corresponding to their design.

Mount product according to the LLK.001 operating manual.

Product do not require special maintenance during operation.

The product is finished and non-repairable. Dispose of them in case of failure. At the end of the service life, product should be disposed of.

Ambient temperature range is from minus 50 °C to plus 40 °C.

Maximum annual average value of relative air humidity is 75 % at the temperature of plus 15 °C. Humidity of 100 % at the temperature of plus 25 °C is allowed.

Transportation, storage and disposal

Transportation of product is allowed by any type of covered transport ensuring protection from mechanical damage, dirt and moisture ingress.

Transportation and storage conditions of product in terms of the environment climatic factors' impact is from minus 50 °C to plus 50 °C.

It is forbidden to store or transport any load on the surface of the packed product.

It is forbidden to walk on the product.

It is forbidden to store the product in open areas and do not transport it on open loading platforms.

After decommissioning, product are disposed of by handing them over to organizations engaged in the reception and recycling of ferrous metals.

Service life and manufacturer's warranties

The warranty period of product' operation — 36 months from the date of sale provided that the consumer complies with the rules of transportation, storage, installation and operation.

Service life before commissioning of product — 36 months.

Service life of product — 20 years.

KZ

Бұйым туралы негізгі ақпарат

IEK тауар белгісінің LESTA сериясының сатылы науасы (бұдан әрі — бұйым) кабельдер мен коммуникациялық желілерді төсеу үшін каель науалары жүйесінің құрамында қолданылады.

Орындалуына қарай бұйымдар қоғамдық, өндірістік ғимараттардың, үймереттер мен бөлшек сауда объектілерінің ішінде, үйжайлардан тыс бастырманың астында, ашық ауада, сондай-ақ ылғалдылығы жоғары үйжайларда қолданылуы мүмкін.

Бұйымдар кабель науалардың металл құрамдастары болып табылады және табақшалы болаттан жасалады.

Бұйымдар 27.33.13–003–83135016–2017 ТШ бойынша шығарылады.

Техникалық деректер

Техникалық деректер 1-кестеде келтірілген.

Бұйымдардың жалпы көрінісі 1-сурет көрсетілген.

Бұйымның габаритті өлшемдері мен салмағы 2-кестеде келтірілген.

Жиынтықтылығы

Жеткізілім жиынтығы на 2 дана бұйымның кіреді.

Қауіпсіздік шаралары

Бұйымдарды пайдалануды бастамас бұрын LLK.001 пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен танысу қажет.

Бұйымдарды монтаждау және қызмет көрсету бойынша барлық жұмыстар қауіпсіздік техникасы ережелерін сақтай отырып, жарамды құралмен, электротехника саласындағы нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарына сәйкес арнайы оқытылған персоналмен жүргізілуі тиіс.

Монтаждау және пайдалану ережелері

Бұйымдарды орнату LLK.001 пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкес жүзеге асырылады.

Бұйымдар жұмыс кезінде арнайы техникалық қызмет көрсетуді қажет етпейді.

Өнім толық және жөндеуге жатпайды, істен шыққан кезде-кәдеге жарату. Бұйымдарды қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін тастаңыз.

Қоршаған орта температурасының диапазоны минус 50 °С-тан плюс 40 °С-қа дейін.

Ауаның салыстырмалы ылғалдылығының максималды жылдық орташа мәні 75%, плюс 15 °С температурада. Плюс 25 °С температурада 100% ылғалдылыққа рұқсат етіледі.

Тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату

Бұйымдарды тасымалдауға механикалық зақымданудан, ластанудан және ылғалдың түсуінен қорғауды қамтамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрімен жол беріледі. Тасымалдау шарттары — МЕМСТ 23216 бойынша орташа (С).

Сыртқы ортаның климаттық факторларының әсеріне қатысты бұйымдарды тасымалдау және сақтау шарттары минус 50 °С-тан плюс 50 °С-қа дейін.

Буып-түйілген бұйымның бетінде кез келген жүкті сақтауға және тасымалдауға тыйым салынады.

Бұйымның үстімен жүруге тыйым салынады.

Бұйымды ашық алаңқайларда сақтауға және көліктің ашық жүк платформаларында тасымалдауға тыйым салынады.

Пайдаланудан шығарылғаннан кейін бұйымдар қара металдарды қабылдаумен және өңдеумен айналысатын ұйымдарға беру арқылы кәдеге жаратылады.

Өндірушінің қызмет ету мерзімі және кепілдіктері

Пайдаланудың кепілдік мерзімі — тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сатылған күннен бастап 36 ай.

Пайдалануға берілгенге дейін сақтау мерзімі — 36 ай.

Қызмет ету мерзімі — 20 жыл.

Таблица / Table / Кесте 1

Наименование показателя / Parameter denomination / Көрсеткіштің атауы	Значение для исполнения / Value for the version / Орындалым үшін мәні	
	стандарт / standard	HDZ
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 / Climatic category / МЕМСТ 15150 бойынша климаттық орындау	УХЛ2, ОМ2 / NF2, MU2	УХЛ1, ОМ1 / NF1, MU1
Материал / Material / Материалы	Сталь листовая оцинкованная по ГОСТ 14918 / Galvanized sheet steel / МЕМСТ 14918 бойынша мырышпен қапталған табақшалы болат	Сталь углеродистая по ГОСТ 16523 / Carbon steel / МЕМСТ 16523 бойынша көміртекті болат
Покрытие / Coating / Қамту	По методу Сендзимира / According to Sendzimir coating process / Сендзимир әдісі бойынша	Гор. Ц55 по ГОСТ 9.307 / Hot-galvanizing / МЕМСТ 9.307 бойынша Гор. Ц55
Толщина цинкового покрытия, мкм, не менее / Thickness of zinc coating, µm, not less / Мырышы жабынның қалыңдығы, мкм, кем емес	5	55
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868–2021 (МЭК 61537) / Corrosion resistance class according to IEC 61537 / МЭК 61537 бойынша коррозияға төзімділік класы	1	6
Ударная прочность по ГОСТ Р 52868–2021 (МЭК 61537), Дж / Impact resistance according to IEC 61537, J / МЭК 61537 бойынша соққы беріктігі, Дж	10	
Электропроводный компонент / Electrically conductive component / Электр өткізгіш компоненті	Да / Yes / Иә	
Класс вентилируемой площади основания по ГОСТ Р 52868–2021 (МЭК 61537) / Class of free base area according to IEC 61537 / МЕМСТ Р 52868–2021 (МЭК 61537) бойынша негіздің желдетілетін алаңының санаты	Y	

Таблица / Table / Кесте 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x3000–1,0	200	55	1,0	6,5	6,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x3000–1,0	300			6,7	7,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x3000–1,0	400			7,7	8,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x3000–1,0	500			8,4	8,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x3000–1,0	600			9,0	9,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x3000–1,0	200	80		7,6	7,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x3000–1,0	300			8,1	8,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x3000–1,0	400			8,8	9,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x3000–1,0	500			9,5	9,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x3000–1,0	600			10,1	10,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x3000–1,0	200	100		8,5	8,8

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x3000–1,0	300	100	1,0	9,0	9,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x3000–1,0	400			9,7	10,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x3000–1,0	500			10,4	10,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x3000–1,0	600			11,0	11,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x3000–1,0	200	150		10,8	11,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x3000–1,0	300			11,3	11,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x3000–1,0	400			12,0	12,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x3000–1,0	500			12,7	13,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x3000–1,0	600			13,3	13,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x3000–1,2	200	55	1,2	7,6	7,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x3000–1,2	300			8,3	8,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x3000–1,2	400			9,1	9,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x3000–1,2	500			9,9	10,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x3000–1,2	600			10,7	11,1

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x3000–1,2	200	80	1,2	9,0	9,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x3000–1,2	300			9,7	10,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x3000–1,2	400			10,5	10,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x3000–1,2	500			11,3	11,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x3000–1,2	600			12,1	12,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x3000–1,2	200	100		10,0	10,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x3000–1,2	300			10,7	11,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x3000–1,2	400			11,5	11,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x3000–1,2	500			12,3	12,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x3000–1,2	600			13,1	13,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x3000–1,2	200	150		13,0	13,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x3000–1,2	300			13,7	14,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x3000–1,2	400			14,5	15,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x3000–1,2	500			15,3	15,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x3000–1,2	600			16,1	16,7

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x3000–1,5	200	55	1,5	9,0	9,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x3000–1,5	300			9,7	10,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x3000–1,5	400			10,5	11,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x3000–1,5	500			11,3	11,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x3000–1,5	600			12,1	12,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x3000–1,5	200	80		10,6	11,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x3000–1,5	300			11,3	11,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x3000–1,5	400			12,1	12,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x3000–1,5	500			12,9	13,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x3000–1,5	600			13,7	14,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x3000–1,5	200	100		12,2	12,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x3000–1,5	300			12,9	13,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x3000–1,5	400	100	1,5	13,7	14,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x3000–1,5	500			14,5	15,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x3000–1,5	600			15,3	15,9

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x3000–1,5	200	150	1,5	15,6	16,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x3000–1,5	300			16,3	16,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x3000–1,5	400			17,1	17,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x3000–1,5	500			17,9	18,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x3000–1,5	600			18,7	19,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x6000–1,0	200	55	1,0	11,78	13,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x6000–1,0	300			13,4	14,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x6000–1,0	400			15,4	16,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x6000–1,0	500			16,8	17,7
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x6000–1,0	600			18,0	18,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x6000–1,0	200	80		15,2	15,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x6000–1,0	300			16,2	17,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x6000–1,0	400			17,6	18,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x6000–1,0	500			19,0	20,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x6000–1,0	600			20,2	21,2

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x6000–1,0	200	100	1,0	17,0	17,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x6000–1,0	300			18,0	19,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x6000–1,0	400			19,4	20,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x6000–1,0	500			20,8	21,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x6000–1,0	600			22,0	23,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x6000–1,0	200	150		21,6	22,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x6000–1,0	300			22,6	23,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x6000–1,0	400			24,0	25,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x6000–1,0	500			25,4	26,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x6000–1,0	600			26,6	27,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x6000–1,2	200	55	1,2	15,2	16,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x6000–1,2	300			16,6	17,5
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x6000–1,2	400			18,2	19,1
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x6000–1,2	500			19,8	20,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x6000–1,2	600			21,4	22,4

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x6000–1,2	200	80	1,2	18,0	18,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x6000–1,2	300			19,4	20,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x6000–1,2	400			21,0	22,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x6000–1,2	500			22,6	23,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x6000–1,2	600			24,2	25,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x6000–1,2	200	100		20,0	21,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x6000–1,2	300			21,4	22,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x6000–1,2	400			23,0	24,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x6000–1,2	500	100	1,2	24,6	25,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x6000–1,2	600			26,2	27,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x6000–1,2	200	150		26,0	27,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x6000–1,2	300			27,4	28,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x6000–1,2	400			29,0	30,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x6000–1,2	500			30,6	31,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x6000–1,2	600			32,2	33,3

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x200x6000–1,5	200	55	1,5	18,0	18,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x300x6000–1,5	300			19,4	20,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x400x6000–1,5	400			21,0	22,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x500x6000–1,5	500			22,6	23,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 55x600x6000–1,5	600			24,2	25,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x200x6000–1,5	200	80		21,2	22,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x300x6000–1,5	300			22,6	23,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x400x6000–1,5	400			24,2	25,3
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x500x6000–1,5	500			25,8	26,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 80x600x6000–1,5	600			27,4	28,5

Продолжение таблицы / Continuation of table / Кестенің жалғасы 2

Наименование / Denomination / Атауы	B, mm	H, mm	Толщина металла, мм / Metal thickness, mm / Металлдың қалыңдығы, мм	Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for the version / Салмағы құрамдас, кг, орындау үшін	
				стандарт / standard	HDZ
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x200x6000–1,5	200	100	1,5	24,4	25,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x300x6000–1,5	300			25,8	26,9
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x400x6000–1,5	400			27,4	28,4
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x500x6000–1,5	500			29,0	30,0
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 100x600x6000–1,5	600			30,6	31,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x200x6000–1,5	200	150		31,2	32,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x300x6000–1,5	300			32,6	33,6
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x400x6000–1,5	400			34,2	35,2
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x500x6000–1,5	500			35,8	36,8
Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науасы LESTA 150x600x6000–1,5	600			37,4	43,22

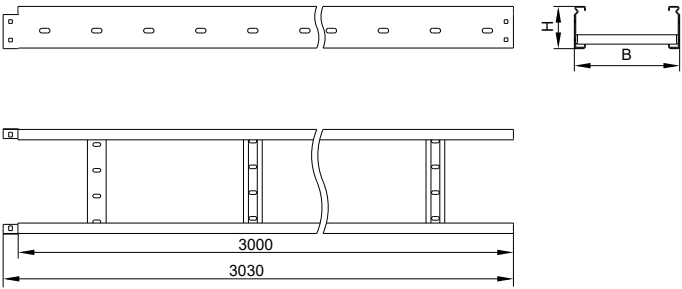


Рисунок 1 — Лоток лестничный LESTA 3000 / Figure 1 — Cable ladder LESTA 3000 / 1 сурет — Сатылы науасы LESTA 3000

Шаг между перемычками — 300 мм / The step between the jumpers is 300 mm / Секіргіштер арасындағы қадам — 300 мм

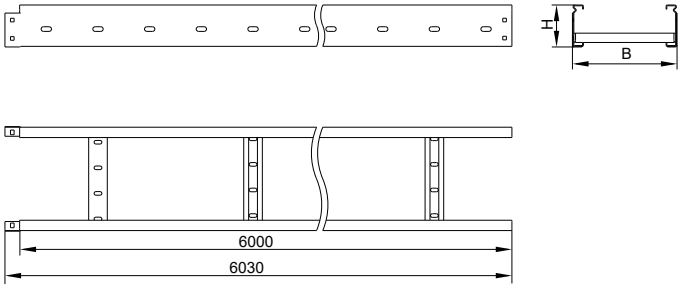


Рисунок 2 — Лоток лестничный LESTA 6000 / Figure 2 — Cable ladder LESTA 6000 / 2 сурет — Сатылы науасы LESTA 6000

Шаг между перемычками — 300 мм / The step between the jumpers is 300 mm / Секіргіштер арасындағы қадам — 300 мм

БЛБ