

ОБЪЕДИНЕНИЕ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

КОРПОРАЦИЯ
"ВАТРА"

Каталог продукции



2005



**ЛВВ-01, ЛВВ-02,
ЛВВ-03, НВВ-01В**

xBB-xxB-2x20(1x25)-001

- Н- лампа накаливания
- Л- люминесцентная лампа
- 01- для метро - 80В
- 02- для локомотивной тяги - 50В
- 03- для электро- и дизельпоездов - 110В
- количество и мощность ламп основного освещения
- количество и мощность ламп дежурного освещения

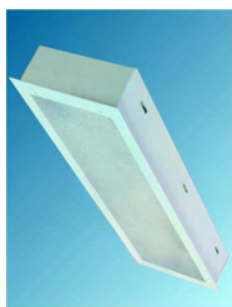
Для общего освещения салонов вагонов метро, локомотивов, электро- и дизельпоездов, тамбуров вагонов.

Корпус и панель из листового алюминия или листовой стали, рассеиватель - для ЛВВ-01 из поликарбоната, для ЛВВ-02 и ЛВВ-03, НВВ-01В из поликарбоната или полиметилметакрилата. Электронный ПРА (кроме НВВ-01В) - встроенный.

Монтируются в потолок.

ТУ У 3.62-00214267-092-2000

Тип светильника	Степень защиты	Кривая силы света	Лампа	КПД, %	Габариты, ДхШхВ, мм	Масса, кг
ЛВВ-01-2x20	IP51	Д	ЛБ	60	750x210x120	4,5
ЛВВ-02-2x20-(1x25)	IP51	Д	ЛБ	60	750x210x120	4,5
ЛВВ-03-2x20-(1x25)	IP51	Д	ЛБ	60	750x210x120	4,5
НВВ-01В-2x60	IP51	Д	ЛН	60	750x210x120	4



0 X X

- наличие и тип лампы дежурного освещения:
0- лампа отсутствует
1- лампа накаливания 15 Вт
- конструктивные особенности:
1- лампы рабочего освещения включаются одновременно
2- лампы рабочего освещения включаются отдельно

ЛВВ-06У, ЛВВ-07У

ЛВВ-06У-18(1x15) и ЛВВ-07У-18(1x15) для общего освещения коридоров, тамбуров, санузлов и переходов пассажирских вагонов, обеспечивают освещенность не менее 100 лк на высоте 1,5 м от пола и не менее 50 лк на полу. Тип дежурной лампы Ж-54-15, Ж-110-15.

ЛВВ-06У-2x18(1x15) и ЛВВ-07У-2x18(1x15) для общего освещения купе пассажирских вагонов, обеспечивают освещенность на высоте стола не менее 150 лк. Тип дежурной лампы Ж-54-15, Ж-110-15.

ЛВВ-07У-2x18к и ЛВВ-07У-2x18к(1x15) для общего освещения купе пассажирских вагонов, обеспечивают освещенность на высоте стола не менее 150 лк. Тип дежурной лампы Ж-110-15.

Корпус из стали. Отражатель из стального листа, покрытого белой светотехнической краской, рассеиватель из светостабилизированного полиметилметакрилата или поликарбоната. ПРА - электронный, встроенный.

Монтируются в потолок вагонов и крепятся с помощью скоб.

ТУ У 31.5-21167170-002-2003

Тип светильника	Степень защиты	Лампа	Напряжение, В	Кривая силы света	КПД, %	Габариты, ДхШхВ, мм	Масса, кг
ЛВВ-06У-18(1x15)-011	IP20	ЛБ	54	Д	50	650x176x75	3,2
ЛВВ-06У-2x18(1x15)-011	IP20	ЛБ	110	Д	50	650x176x75	3,2
ЛВВ-06У-2x18(1x15)-012	IP20	ЛБ	54	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-18(1x15)-011	IP20	ЛБ	54	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18(1x15)-011	IP20	ЛБ	110	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18(1x15)-012	IP20	ЛБ	110	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18к-001	IP20	КЛЛ	110	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18к-002	IP20	КЛЛ	110	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18к(1x15)-011	IP20	КЛЛ	110	Д	50	650x176x75	3,5
ЛВВ-07У-2x18к(1x15)-012	IP20	КЛЛ	110	Д	50	650x176x75	3,5

50В
80В
110В



УХЛЗ.1

54В
110В



УХЛЗ.1



Для общего освещения салонов автобусов, троллейбусов, трамваев.
Корпус из листового стального проката, рассеиватель - из полиметилметакрилата или светостабилизированого полистирола.
Электронный ПРА - встроенный.
Монтируется в потолок транспортного средства с помощью четырёх винтов.

ЛВСТ-01В

Тип светильника	Степень защиты	Кривая силы света	Лампа	КПД, %	Габариты, ДхШхВ, мм	Масса, кг
ЛВСТ-01В-2х13	IP51	Д	ЛБ	60	610х120х80	1,9



-111/211



-131/231

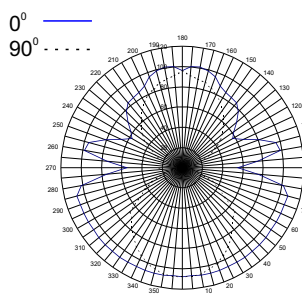
ЛСП-01В

XXX

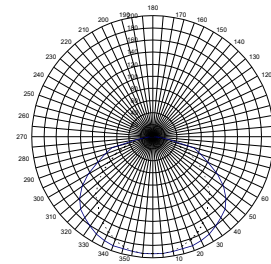
1- степень защиты IP64
2- степень защиты 5'0

1- ксс М
2- ксс Д (рефлектор. лампа)
3- ксс Д (отрагатель)

1- для помещений с атмосферой типа II
2- для помещений с агрессивной средой группы 5



ЛСП-01В-2х36-111



ЛСП-01В-2х36-131

Для общего освещения помещений промышленного, административно-общественного и сельскохозяйственного назначения (административно-бытовые помещения, подземные переходы улиц, метро, вспомогательные помещения вокзалов и аэропортов, кухонь, прачечных, химчисток и химлабораторий).

Корпусные детали из стали, защитная труба из оргстекла. Отрагатель из двух стальных профильных полос.

Крепится на горизонтальный монтажный профиль или потолочные крюки.
ТУ 3 Украины 0214279.008-92

Тип светильника	Степень защиты	Лампа	Кривая силы света	КПД, %	Cos φ	Габариты, ДхШхВ, мм	Масса, кг	Подключение
ЛСП-01В-2х36-111	IP64	ЛБ	М	75	0,92	1400х255х210	9,8	И
ЛСП-01В-2х36-131	IP64	ЛБ	Д	60	0,92	1400х260х210	13	И
ЛСП-01В-2х40-211	5'0	ЛБ	М	82	0,92	1400х255х210	8,4	И
ЛСП-01В-2х40-231	5'0	ЛБ	Д	60	0,92	1400х260х210	11,5	И
ЛСП-01В-2х58-111	IP64	ЛБ	М	75	0,92	1700х255х210	11,6	И
ЛСП-01В-2х58-131	IP64	ЛБ	Д	60	0,92	1700х260х210	15,25	И
ЛСП-01В-2х65-211	5'0	ЛБ	М	82	0,92	1700х255х210	9,4	И
ЛСП-01В-2х65-231	5'0	ЛБ	Д	60	0,92	1700х260х210	13,1	И

24В

—



УХЛ3.2

220В

50Гц



П-I,
П-II

УХЛ4
Т4