

1. Назначение

1.1. Светильник подвесной предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных зданий и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ($\pm 5\%$), 50 Гц ($\pm 2\%$). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-1, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.

1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ2* по ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха -20°C .

1.4. Коэффициент мощности – не менее 0,85.

2. Комплект поставки*

Электрический бокс светильника, шт.	1
Отражатель	1
Стекло (для светильников с IP 65), шт	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Наклейка, шт.	1

*Лампа в комплект поставки не входит.

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент (лампы) производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

HBS, HBF, HBP, HBA, HBX:

4.2. Распаковать светильник. Отстегнуть защелки (2) крышки электрического бокса.

4.3. На петлю (крюк) (1) одеть стальную шайбу, резиновое кольцо и вставить в верхнее отверстие электрического бокса. С внутренней стороны одеть шайбу $\varnothing 60$ мм, затем крючок фиксирующего шнура и затянуть всё прилагающейся гайкой. Подвесить электрический бокс за петлю (крюк) (1) к потолку.

HBT, HBO:

4.2. Распаковать светильник. Отвинтить винты крышки электрического бокса. Снять крышку.

4.3. Подвесить электрический бокс за петлю к потолку.

4.4. Ввести в электрический бокс через уплотнительную втулку кабель ($\varnothing 9-12$ мм) электропитания.

4.5. Подключить предварительно разделанные концы кабеля к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.

4.6. Установить ламповый патрон в требуемое положение, используя пружинную скобу (3).

4.7. Закрепить крышку бокса на корпусе защелками.

4.8. Наклеить приложенную наклейку с параметрами лампы на внутреннюю часть отражателя. Установить отражатель (рассеиватель) на предусмотренные посадочные места и закрепить его на боксе болтами с гайками.

4.9. Вставить лампу.

4.10. Установить защитное стекло (при наличии), закрепив его на отражателе приложенными клипсами.

4.11. Крючком к клипсе пристегнуть цепочку, второй конец которой закрепить на петле (крюке) (1). После чего крючки следует поджечь.

4.12. Треснувшее или поврежденное стекло заменить.

5. Свидетельство о приеме

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

10 лет – для остальных светильников.

6.4. Выход из строя газоразрядной лампы браком не является.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань,

ул. Магистральная д.11-а.



Артикул, мощность и тип лампы	Цоколь	Ток лампы, А	Габариты: DхhхН, мм	Масса, кг, не более	Класс защиты от поражения электрическим током	Степень защиты от воздействия окружающей среды, индекс IP	Тип отражателя (рассеивателя)	Технические условия
HBS 150H 150S 250M 400M 250 400S 400H	E27 E40	1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5	465x280x545	7,5 7,5 8,9 10,5 8,9 10,5 10,5	II	65 23*	Гладкий алюминиевый	ТУ 3461-001-44919750-07
HBF 150H 150S 250M 400M 250 400S 400H	E27 E40	1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5		7,5 7,5 8,9 10,5 8,9 10,5 10,5				
HBP 125M 150H 150S 250M 250	E27 E40	1,15 1,8 1,8 2,1 3,0		6,0 6,6 6,6 8,0 8,0				
HBA 125M 150H 150S 250M 400M 250 400S 400H 500**	E27 E40	1,15 1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5 2,2		8,1 7,6 7,6 9,0 10,6 9,0 10,6 10,6 5,1				
HBX 150H 150S 250M 400M 250 400S 400H 500**	E27 E40	1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5 2,2		7,6 7,6 9,0 10,6 9,0 10,6 10,6 5,1				
HBT 150H 150S 250M 400M 250* 400S 400H	E27 E40	1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5		7,6 7,6 9,0 10,6 9,0 10,6 10,6				
HBO 150H 150S 250M 400M 250* 400S 400H	E27 E40	1,8 1,8 2,1 3,25 3,0 4,45 3,5		7,6 7,6 9,0 10,6 9,0 10,6 10,6				
			400x220x420		II	23	Рассеиватель из ПММА	
			435x280x545		II	65 23*	Фасетчатый алюминиевый	
			495x295x530		II	65 23*	Гладкий алюминиевый	
			485x330x565		II	65 23*	Фасетчатый алюминиевый	
			517x615x648		I	66 23*	Гладкий алюминиевый	
			620x670x702		I	66 23*	Гладкий алюминиевый совместно с рассеивателем из ПММА	

* - степень защиты светильника без защитного стекла;

** - лампа накаливания. М – ртутная лампа высокого давления, S – натриевая лампа высокого давления, H – металлогалогенная лампа высокого давления