



КАТАЛОГ

2010

БЕЗЭЛЕКТРОДНЫЕ  
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ  
ЛАМПЫ

И

СВЕТИЛЬНИКИ



МЕТАЛТЕК

ИНЖИНИРИНГ И ПРОИЗВОДСТВО

(495) 660-22-84

## Уважаемые Господа!

Предлагаемый вашему вниманию каталог содержит информацию о новейших источниках света - безэлектродных индукционных лампах, последнем достижении научно-технического прогресса в области светотехники. Светотехнические приборы, выполненные на базе безэлектродных индукционных ламп, позволяют в значительной мере экономить финансовые ресурсы, направляемые местными органами власти, руководителями предприятий и коммерческих обществ, частными лицами на освещение улиц, площадей, дорог и парков, зданий и сооружений, цехов, производственных и жилых помещений.

Невысокая стоимость, большой срок службы - **100 000** часов, 5-летняя гарантия и значительная экономия электроэнергии делают привлекательным широкое использование этих приборов.

Для заказа используйте следующие данные:

- модель;
- мощность;
- количество.

Все цены в каталоге указаны в рублях с учетом НДС на складе продавца.

В каталоге указаны следующие степени защиты от воздействия окружающей среды в соответствии с **ГОСТ 14254 - IP XX**:

Первая цифра - степень защиты от пыли и от прикосновения к токоведущим частям:

- 0 - нет защиты;
- 1 - защита от попадания крупных твердых предметов диаметром не менее 52,5 мм;
- 2 - защита от попадания крупных твердых предметов диаметром не менее 12,5 мм;
- 3 - защита от попадания крупных твердых предметов диаметром более 2,5 мм;
- 4 - защита от соприкосновения инструмента, проволоки или других подобных предметов толщиной более 1 мм с токоведущими частями внутри оболочки;
- 5 - полная защита персонала от соприкосновения с токоведущими частями внутри оболочки;
- 6 - полная защита персонала от соприкосновения и полная защита оборудования от пыли.

Вторая цифра определяет степень защиты от влаги:

- 0 - защита отсутствует;
- 1 - защита от капель конденсата;
- 2 - защита от капель, падающих вертикально под углом не более 150°;
- 3 - защита от дождя, падающего на оболочку под углом не более 60° к вертикали;
- 4 - защита от брызг;
- 5 - защита от водяных струй;
- 6 - защита от воздействий, характерных для палубы корабля;
- 7 - защита при погружении в воду;
- 8 - защита при неограниченно длительном погружении в воду.

Цены на безэлектродные энергосберегающие лампы:

Вариант исполнения	Мощность Модель	СВЕТОВОЙ ПОТОК	Цена с НДС, руб.
<p>Круглые</p> 	<p>Лампа-40W-R1 Лампа-50W-R1 Лампа-60W-R1 Лампа-70W-R1 Лампа-80W-R1 Лампа-100W-R1 Лампа-120W-R1 Лампа-150W-R1 Лампа-200W-R1 Лампа-250W-R1 Лампа-300W-R1 Лампа-350W-R1</p>	<p>2600-3000 lm 3250-3750 lm 3800-4500 lm 4550-5250 lm 6000-6400 lm 7500-8000 lm 9225-9600 lm 11475-12000 lm 15000-16000 lm 18750-20000 lm 22500-24000 lm 26250-28000 lm</p>	<p>4603 4850 5918 6987 8220 8467 8713 8960 9700 10111 13974 14796</p>
<p>Прямоугольные</p> 	<p>Лампа-40W-R2 Лампа-50W-R2 Лампа-60W-R2 Лампа-70W-R2 Лампа-80W-R2 Лампа-100W-R2 Лампа-120W-R2 Лампа-150W-R2 Лампа-200W-R2 Лампа-250W-R2 Лампа-300W-R2 Лампа-350W-R2</p>	<p>2600-3000 lm 3250-3750 lm 3800-4500 lm 4550-5250 lm 6000-6400 lm 7500-8000 lm 9225-9600 lm 11475-12000 lm 15000-16000 lm 18750-20000 lm 22500-24000 lm 26250-28000 lm</p>	<p>4603 4850 5918 6987 8220 8467 8713 8960 9700 10111 13974 14796</p>
<p>с цоколем E40</p> 	<p>Лампа-40W E40</p>	<p>2600-3000 lm</p>	<p>4603</p>




	<p>Модель: ФКУ08082005  1. Размеры: L760× W350× H260mm  2. Материал: алюминий, закаленное стекло  3. Мощность: 80W/120W/150W  4. Класс защиты: IP65  5. Напряжение: 80-277V/50 - 60Hz  6. Крепление на столбе  Размеры: Ф60mm - Ф70mm  7. Высота подвеса: 8-12m</p>	<p>7157,46</p>	<p>Лампа-80W-R1  Лампа-100W-R1  Лампа-120W-R1  Лампа-150W-R1</p>	<p>8220  8467  8713  8960</p>	<p>15377,46  15624,46  15870,46  16117,46</p>
	<p>Модель: ФКУ6603  1. Размеры: L1100× W420× H180mm  2. Материал: алюминий, ударопрочное стекло  3. Мощность: 120W/150W/200W/300W  4. Класс защиты: IP65  5. Напряжение: 80-277V/50-60Hz  6. Крепление на столбе  Размеры:Ф60mm - Ф70mm  7. Высота подвеса: 8-12m</p>	<p>11252,13</p>	<p>Лампа-100W-R2  Лампа-120W-R2  Лампа-150W-R2  Лампа-200W-R2  Лампа-250W-R2  Лампа-300W-R2</p>	<p>8467  8713  8960  9700  10111  13974</p>	<p>19719,13  19965,13  20212,13  20952,13  21363,13  25226,13</p>
	<p>Модель: ФКУ6609  1. Размеры L930×W385× H205mm  2. Материал: алюминий, закаленное стекло  3. Мощность: 120W/150W/200W  4. Класс защиты: IP65  5. Напряжение: 80-277V/50-60Hz  6. Крепление на столбе  Размеры: Ф60mm - Ф70mm  7. Высота подвеса: 8-12m</p>	<p>8403,25</p>	<p>Лампа-100W-R2  Лампа-120W-R2  Лампа-150W-R2  Лампа-200W-R2  Лампа-250W-R2  Лампа-300W-R2</p>	<p>8467  8713  8960  9700  10111  13974</p>	<p>16870,25  17116,25  17363,25  18103,25  18514,25  22377,25</p>
	<p>Модель: ФКУDM6612  1. Размеры L1380×W400× H260mm  2. Материал:алюминий, ударопрочное стекло  3. Мощность: 2×40W  4. Класс защиты: IP65  5. Напряжение: 80-277V/50 - 60Hz  6. Крепление на столбе  Размеры:Ф60mm - Ф70mm  7. Высота подвеса: 8-12m</p>	<p>14810,88</p>	<p>Лампа-40W-R1</p>	<p>4603</p>	<p>24016,88</p>

	<p>Модель: ФКУ6800А</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размеры L900×W390×H300mm</li> <li>2. Материал: алюминий, закаленное стекло</li> <li>3. Мощность: 80W/120W/150W</li> <li>4. Класс защиты: IP65</li> <li>5. Напряжение: 80-277V/50-60Hz</li> <li>6. Крепление на столбе Размеры:Ф60mm - Ф70mm</li> <li>7. Высота подвеса: 6-8m</li> </ol>	8932,13	<p>Лампа-80W-R1</p> <p>Лампа-100W-R1</p> <p>Лампа-120W-R1</p> <p>Лампа-150W-R1</p>	<p>8220</p> <p>8467</p> <p>8713</p> <p>8960</p>	<p>17152,13</p> <p>17399,13</p> <p>17645,13</p> <p>17892,13</p>
	<p>Модель: ФКУ6807</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размеры L1100×W370×H230mm</li> <li>2. Материал: алюминий, ударопрочное стекло</li> <li>3. Мощность: 80W/120W/150W</li> <li>4. Класс защиты: IP65</li> <li>5. Напряжение: 80-277V/50-60Hz</li> <li>6. Крепление на столбе Размеры:Ф60mm - Ф70mm</li> <li>7. Высота подвеса: 8-12m</li> </ol>	6978,81	<p>Лампа-80W-R1</p> <p>Лампа-100W-R1</p> <p>Лампа-120W-R1</p> <p>Лампа-150W-R1</p>	<p>8220</p> <p>8467</p> <p>8713</p> <p>8960</p>	<p>15198,81</p> <p>15445,81</p> <p>15691,81</p> <p>15938,81</p>

### Подвесные светильники:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	<p>Модель: ФС0801</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размеры: Ф470mm×H.450mm</li> <li>2. Материал: алюминий, поликарбонат</li> <li>3. Мощность: 80w/120W/150W/ 200W</li> <li>4. Класс защиты: IP65</li> <li>5. Напряжение: 80-277V/50-60Hz</li> </ol>	4575,37	<p>Лампа-80W-R1</p> <p>Лампа-100W-R1</p> <p>Лампа-120W-R1</p> <p>Лампа-150W-R1</p> <p>Лампа-200W-R1</p>	<p>8220</p> <p>8467</p> <p>8713</p> <p>8960</p> <p>9700</p>	<p>12795,37</p> <p>13042,37</p> <p>13288,37</p> <p>13535,37</p> <p>14275,37</p>
	<p>Модель: ФС0802</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размеры: Ф420mm×H.450mm</li> <li>2. Материал: алюминий, поликарбонат</li> <li>3. Мощность: 80w/120W/150W</li> </ol>	3775,00	<p>Лампа-80W-R1</p> <p>Лампа-100W-R1</p> <p>Лампа-120W-R1</p> <p>Лампа-</p>	<p>8220</p> <p>8467</p> <p>8713</p> <p>8960</p>	<p>11995,00</p> <p>12242,00</p> <p>12488,00</p> <p>12735,00</p>



	4. Напряжение: 80-277V/ 50-60Hz 6. Высота подвеса: 8-15m		150W-R1		
	Модель: FC0803 1. Размеры: Ф520mm×H.475mm 2. Материал: алюминий 3. Мощность: 80w/1 20W/150W/ 200W 4. Напряжение: 80-277V/ 50-60Hz 5. Высота подвеса: 8-20m	4059,42	Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1 Лампа- 200W-R1	8220 8467 8713 8960 9700	12279,42 12526,42 12772,42 13019,42 13759,42
	Модель: FC0804 1. Размеры: Ф385mm×H. 295mm 2. Материал: алюминий 3. Мощность: 80w/1 20W/150W 4. Напряжение: 80-277V/ 50-60Hz 5. Высота подвеса: 8-15m	3738,57	Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1 Лампа- 200W-R1	8220 8467 8713 8960 9700	11958,57 12205,57 12451,57 12698,57 13438,57
	Модель: FC0805 1. Размеры: Ф500mm×H.490mm 2. Материал: алюминий, поликарбонат 3. Мощность: 80w/ 120W/150W/ 200W 4. Напряжение: 80-277V/ 50-60Hz 5. Высота подвеса: 8-20m	3952,47	Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1 Лампа- 200W-R1	8220 8467 8713 8960 9700	12172,47 12419,47 12665,47 12912,47 13652,47
	Модель: FC007 1. Размеры: Ф520mm×H360mm 2. Материал: алюминий 3. Мощность: 120W/ 150W/200W/ 300W 4. Напряжение: AC220V/120V/277 V 50- 60Hz 5. Высота подвеса: 8-20m	3952,47	Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1 Лампа- 200W-R1 Лампа- 250W-R1 Лампа- 300W-R1	8713 8960 9700 10111 13974	12665,47 12912,47 13652,47 14063,47 17926,47
	Модель: FC090910 1. Размеры: Ф470mm× Ф470mm×H650mm 2. Материал: алюминий, поликар-бонат, 5мм закаленное стекло 3. Мощность: 120W/	16592,60	Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1 Лампа- 200W-R1 Лампа-	8713 8960 9700 10111	25305,60 25552,60 26292,60 26703,60

	150W/200W/ 300W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 220/110/277V/ 50 - 60Hz 6. Высота подвеса: 6-25m		250W-R1 Лампа- 300W-R1 Лампа- 350W-R1	13974  14796	30566,60  31388,60
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---------------------------------------------------	--------------------	--------------------------

### Прожекторы:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	Модель: ФО0902 1. Размеры: 423mm×430mm×138mm 2. Материал: алюминий, закаленное стекло 3. Мощность: 80W/120W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/ 50-60Hz	4308,58	Лампа- 80W-R2	8220	12528,58
			Лампа- 100W-R2	8467	12775,58
			Лампа- 120W-R2	8713	13021,58
	Модель: ФО0908 1. Размеры: 412mm×350mm×200mm 2. Материал: алюминий, закаленное стекло 3. Мощность: 80W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/ 50-60Hz	4487,22	Лампа- 80W-R2	8220	12707,22
	Модель: ФО09522 1. Размеры: 580mm×490mm×190mm 2. Материал: алюминий, закаленное стекло 3. Мощность: 120W/ 150W/200W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/ 50-60Hz	8580,72	Лампа- 120W-R2	8713	15870,46
			Лампа- 150W-R2	8960	16117,46
			Лампа- 200W-R2	9700	16857,46



### Узконаправленные прожекторы:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	Модель: FO0918 1. Размеры: Ф280mm×260mm×400 mm 2. Материал: алюминий, закаленное стекло 3. Мощность: 40W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz	5269,96	Лампа-40W-R1	4603	9872,96
	Модель: FO0916 1. Размеры: Ф570mm×485mm×385mm 2. Материал: алюминий, закаленное стекло 3. Мощность: 80W/120W/150W/200W/300W 4. Класс защиты: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz	8117,66	Лампа- 40W-R1 Лампа- 50W-R1 Лампа- 60W-R1 Лампа- 70W-R1 Лампа- 80W-R1 Лампа-100W-R1 Лампа-120W-R1 Лампа-150W-R1 Лампа-200W-R1 Лампа-250W-R1 Лампа-300W-R1	4603 4850 5918 6987 8220 8467 8713 8960 9700 10111 13974	12720,66 12967,66 14035,66 15104,66 16337,66 16584,66 16830,66 17077,66 17817,66 18228,66 22091,66

### Потолочные светильники:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	Модель: FO007 1. Размеры: 600×600×110mm 2. Материал: алюминий, поликарбонат		Лампа-40W-R1 Лампа-50W-R1 Лампа-	4603 4850 5918	8271,05 8518,05 9586,05


	<p>3. Мощность: 40W/80W/ 120W/50W 4. Класс защиты: IP66 5. Напряжение: 80V-277V/ 50-60Hz</p>	<p>3668,05</p>	<p>60W-R1 Лампа- 70W-R1 Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1</p>	<p>6987 8220 8467 8713 8960</p>	<p>10655,05 11888,05 12135,05 12381,05 12628,05</p>
	<p>Модель: Ф0008 1. Размеры: 600×600 ×110mm 2. Материал: алюминий, поликарбонат 3. Мощность: 40W/80W/ 120W/150W 4. Класс защиты: IP66 5. Напряжение:80V-277V/ 50-60Hz</p>	<p>3845,52</p>	<p>Лампа- 40W-R1 Лампа- 50W-R1 Лампа- 60W-R1 Лампа- 70W-R1 Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1</p>	<p>4603 4850 5918 6987 8220 8467 8713 8960</p>	<p>8448,52 8695,52 9763,52 10832,52 12065,52 12312,52 12558,52 12805,52</p>
	<p>Модель: Ф0001 1. Размеры: 550×550× 247mm 2. Материал: сталь, закаленное стекло 3. Мощность: 80W/120W/ 150W 4. Класс защиты: IP66 5. Напряжение: 80V-277V/ 50-60Hz</p>	<p>7050,50</p>	<p>Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1</p>	<p>8220 8467 8713 8960</p>	<p>15270,50 15517,50 15763,50 16010,50</p>
	<p>Модель: Ф0002 1. Размеры: 550×550× 247mm 2. Материал: сталь, поликарбонат 3. Мощность: 80W/120W/ 150W 4. Класс защиты: IP66 5. Напряжение:80V-277V/ 50-60Hz</p>	<p>7050,50</p>	<p>Лампа- 80W-R1 Лампа- 100W-R1 Лампа- 120W-R1 Лампа- 150W-R1</p>	<p>8220 8467 8713 8960</p>	<p>15270,50 15517,50 15763,50 16010,50</p>

	<p>Модель: ФО112</p> <p>1. Размеры: Ф270 × Н170 mm</p> <p>2. Материал: алюминий</p> <p>3. Мощность: 15W/23W/40W</p> <p>4. Класс защиты: IP66</p> <p>5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz</p> <p>6. Вес: 2кг</p>	1887,50	Лампа-40W-R1	4603	6490,50
	<p>Модель: ФО116</p> <p>1. Размеры: Ф270×Н170mm</p> <p>2. Материал: алюминий</p> <p>3. Мощность: 15W/23W/40W</p> <p>4. Класс защиты: IP66</p> <p>5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz</p> <p>6. Вес: 2кг</p>	1887,50	Лампа-40W-R1	4603	6490,50


Парковые светильники:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	<p>Модель: ФТ098</p> <p>1. Размеры: Ф450×700mm</p> <p>2. Материал: алюминий, поликарбонат</p> <p>3. Мощность: 15W/23W/40W</p> <p>4. Класс защиты: IP66</p> <p>5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz</p>	9471,58	Лампа-40W-R1	4603	14074,58
	<p>Модель: ФТ099</p> <p>1. Размеры: Ф700×Н500mm</p> <p>2. Материал: алюминий, поликарбонат</p> <p>3. Мощность: 15W/23W/40W</p> <p>4. Класс защиты: IP54</p> <p>5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz</p>	9471,58	9471,58	4603	14074,58

### Тоннельный светильник:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	Модель: ФБ09520 1. Размер: L700xH150 2. Материал: закаленное стекло 3. Мощность: 60W/120W/150W/200W 4. Защита: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz	9115,47	Лампа-60W-R1	5918	15033,47
			Лампа-70W-R1	6987	16102,47
			Лампа-80W-R1	8220	17335,47
			Лампа-100W-R1	8467	17582,47
			Лампа-120W-R1	8713	17828,47
			Лампа-150W-R1	8960	18075,47
			Лампа-200W-R1	9700	18815,47

### Взрывозащищенный светильник:

Изображение	Назначение и описание светильника	Цена светильника без лампы, руб. с НДС	Тип лампы	Цена лампы, руб. с НДС	Цена светильника с лампой, руб. с НДС
	Модель: ФБ09520 1. Размер: L700xH150 2. Материал: закаленное стекло 3. Мощность: 60W/120W/150W/200W 4. Защита: IP65 5. Напряжение: 80V-277V/50-60Hz	9115,47	Лампа-60W-R1	5918	15033,47
			Лампа-70W-R1	6987	16102,47
			Лампа-80W-R1	8220	17335,47
			Лампа-100W-R1	8467	17582,47
			Лампа-120W-R1	8713	17828,47
			Лампа-150W-R1	8960	18075,47
			Лампа-200W-R1	9700	18815,47