
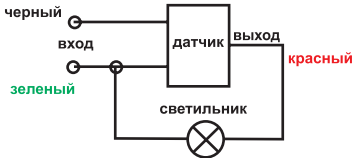
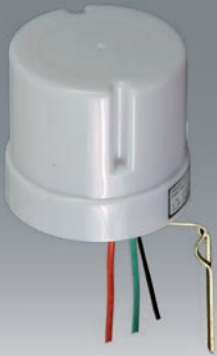
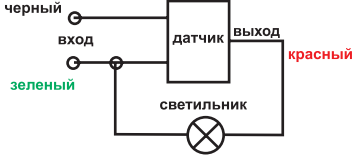

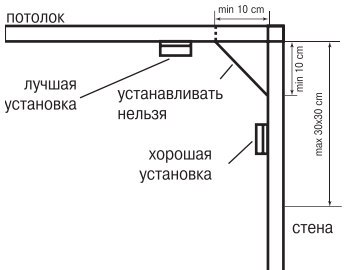

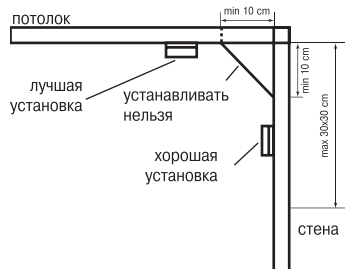



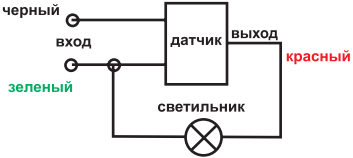

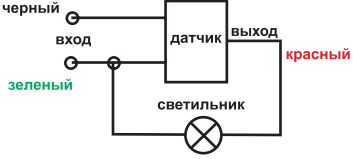

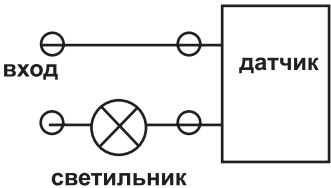

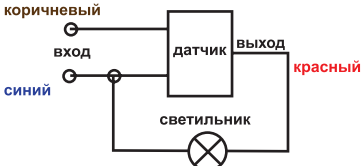


ЧАСТЬ 10  
ДАТЧИКИ



# ДАТЧИКИ

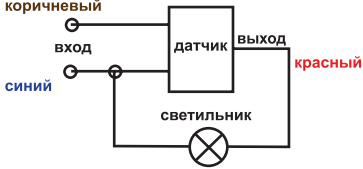

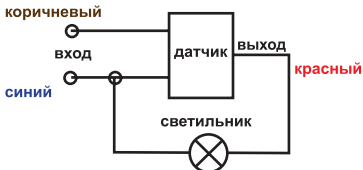

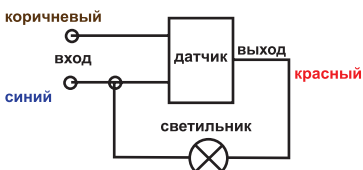

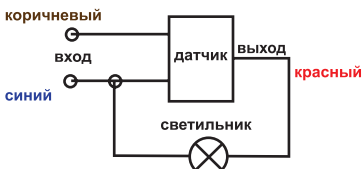
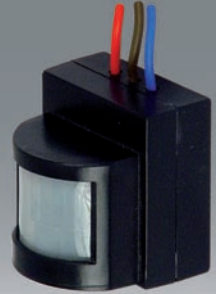
	<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>LXP-02</b></p> <p>Датчик освещенности</p> <p>220-240V 50Hz Освещенность: 2-100 LUX Ток: 10A Диапазон раб. температур: -30°C..+40°C Цвет: WHITE Реагирует на освещенность, настройка светочувствительности</p>
	<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>LXP-03</b></p> <p>Датчик освещенности</p> <p>220-240V 50Hz Освещенность: 2-100 LUX Ток: 25A Диапазон раб. температур: -30°C..+40°C Цвет: WHITE Реагирует на освещенность, настройка светочувствительности</p>
	<p style="text-align: center;"><b>IP 20</b></p> <p style="text-align: center;">место установки датчика</p> 	<p style="text-align: center;"><b>LX108B</b></p> <p>Датчик дыма ионизационный</p> <p>DC 9V Сигнал: 85dB(3m) Диапазон раб. температур: -10°C..+40°C Цвет: WHITE</p>
	<p style="text-align: center;"><b>IP 20</b></p> <p style="text-align: center;">место установки датчика</p> 	<p style="text-align: center;"><b>LX98A</b></p> <p>Датчик дыма фотоэлектрический</p> <p>DC 9V Сигнал: 85dB(3m) Диапазон раб. температур: -5°C..+40°C Цвет: WHITE</p>

<p>IP 20</p>	<p><b>LX21B</b></p>	
	<p>Датчик движения встраиваемый</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: &lt;20 LUX          Задержка выкл.:5sec-9min          Дальность:9m          Угол обзора: 180°          Нагрузка: 1200W          Высота установки:1-1,6m          Цвет: WHITE</p>	
<p>IP 20</p>	<p><b>LX19B</b></p>	
	<p>Датчик движения встраиваемый</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: &lt;10 -2000 LUX          Задержка выкл.:5sec-9min          Дальность:9m          Угол обзора: 120°          Нагрузка: 600W          Высота установки:1-1,6m          Цвет: WHITE</p>	
<p>IP 20</p>	<p><b>LX2000</b></p>	
	<p>Датчик движения встраиваемый</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 3-1000 LUX          Задержка выкл.:5sec-9min          Дальность:12m          Угол обзора: &gt;140°          Нагрузка: 500W          Высота установки:0,4-1,8m          Цвет: WHITE</p>	
<p>IP 20</p>	<p><b>Y310001</b></p>	
	<p>Датчик воды</p> <p>DC 9V          Сигнал: 85dB (3m)          Цвет: WHITE</p>	

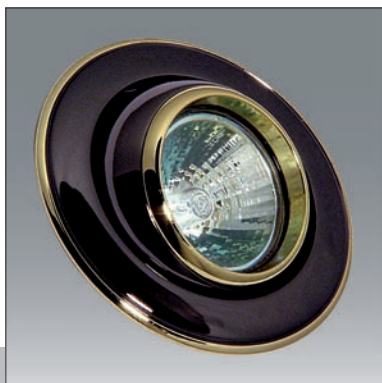
# ДАТЧИКИ

	<p>IP 20</p>	<p>Y7101000</p>
		<p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 2-1000 LUX          Задержка выкл.: 10sec-10min          Дальность: 12m          Угол обзора: 180°          Нагрузка: 1000W          Цвет: WHITE, BLACK</p>
	<p>IP 54</p>	<p>Y740150; Y740500</p>
		<p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 2-1000 LUX          Задержка выкл.: 10sec-10min          Дальность: 5-12m          Угол обзора: 180° Нагрузка: 150W(500W)          Цвет: WHITE, BLACK</p>
	<p>IP 54</p>	<p>Y7401000</p>
		<p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 2-1000 LUX          Задержка выкл.: 10sec-10min          Дальность: 5-12m          Угол обзора: 180°          Нагрузка: 1000W          Цвет: WHITE, BLACK</p>
	<p>IP 20</p>	<p>Y7001000</p>
		<p>Датчик движения потолочный</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: &lt;10 LUX          Задержка выкл.: 5sec-10min          Дальность: 6m          Угол обзора: 360°          Нагрузка: 1000W          Цвет: WHITE</p>



<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>Y720150</b></p> <p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 2-1000 LUX          Задержка выкл.: 5sec-10min          Дальность: 12m          Угол обзора: 120°          Нагрузка: 150W          Цвет: WHITE, BLACK</p>	
<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>Y720500</b></p> <p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 2-1000 LUX          Задержка выкл.: 5sec-10min          Дальность: 12m          Угол обзора: 120°          Нагрузка: 500W          Цвет: WHITE, BLACK</p>	
<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>LX 03A</b></p> <p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: 10-2000 LUX          Задержка выкл.: 5sec-12min          Дальность: 12m          Угол обзора: 120°          Нагрузка: 1000W          Цвет: WHITE, BLACK</p>	
<p style="text-align: center;"><b>IP 54</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>Y786100</b></p> <p>Датчик движения</p> <p>220-240V 50Hz          Освещенность: &lt;30 LUX          Задержка выкл.: 5sec-5min          Дальность: 5-10m          Угол обзора: 120°          Нагрузка: 100W          Цвет: BLACK</p>	

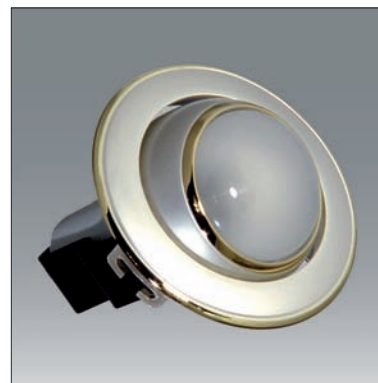
# КАРТА ЦВЕТОВ



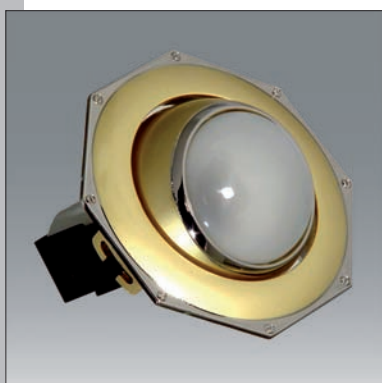
жемчужно черный/золото  
(PB/G)



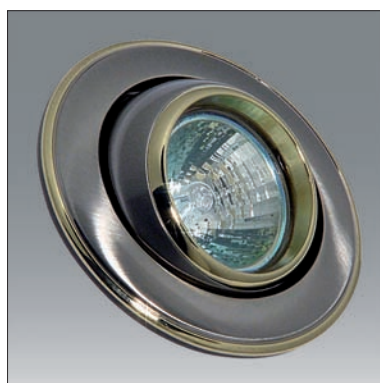
жемчужное серебро/никель  
(PS/N)



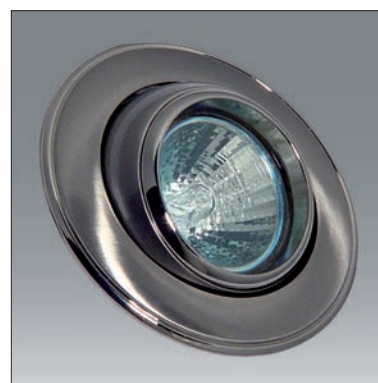
жемчужное серебро/золото  
(PS/G)



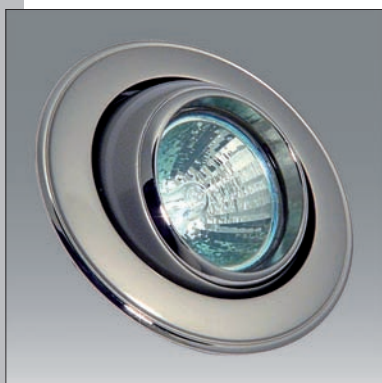
жемчужное золото/никель  
(PG/N)



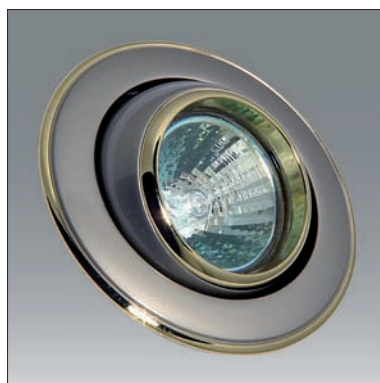
Nisatan/золото  
(Nis/G)



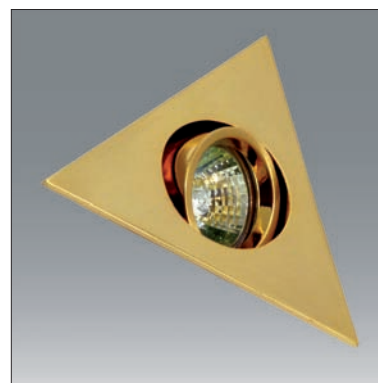
Nisatan/никель  
(Nis/N)



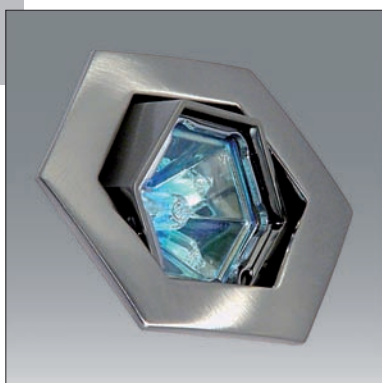
жемчужный никель/никель  
(PN/N)



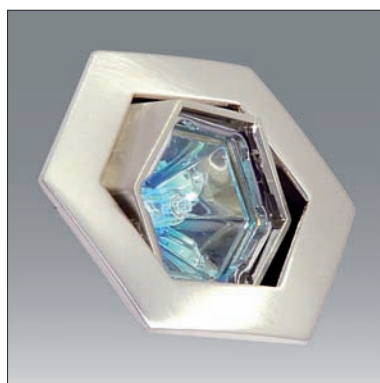
жемчужный никель/золото  
(PN/G)



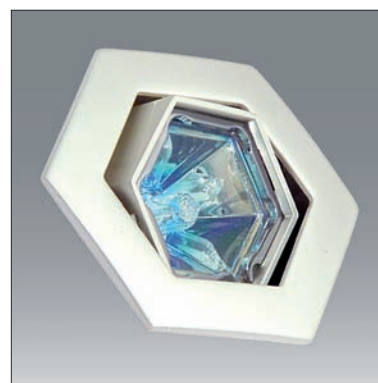
Gisatan (Gis)



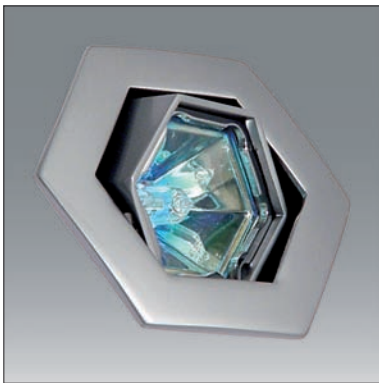
Nisatan (Nis)



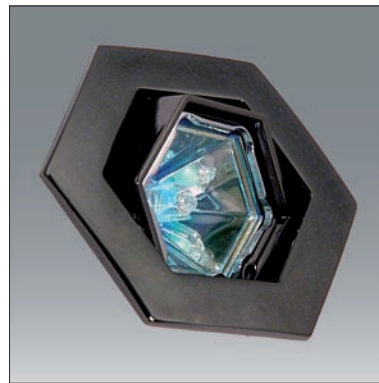
Sisatan (Sis)



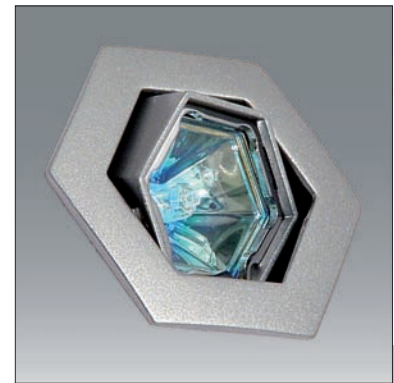
жемчужное серебро (PS)



жемчужный хром (PCH)



жемчужночерный (PCH)



серый (GY)



белый (WH)



золото (G)



хром (CH)



бронза (Bronze)



титан (Titan)



жемчужный хром/хром  
(PCH/CH)



Nisatan/Gisatan  
(Nis/Gis)
















хром/золото  
(CH/G)









золото/жемчужный хром  
(G/PCH)

















# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Описание	Тип лампы	Цоколь
<b>Галогенные лампы</b>			
	с рефлекторным отражателем и защитным	MR-16	G5,3
		MR-11	G4
	Со штырьковым цоколем	JC	G4
		JC	G6,35
		JCD	G5,3
		JCD	G6,35
	Линейная 2-х цокольная	J-78	R7s
		J-118	R7s
		J-132	R7s
		J-189	R7s
		J-254	R7s
		J-333	R7s
	С алюминиевым отражателем	AR111	G5,3
		GU10	GU10
		G9	G9
		PAR20	E27
		PAR30	E27
		PAR38	E27
	Квадратной формы с рефлекторным отражателем и защитным стеклом	SQUARE	G5,3
<b>Компактные люминесцентные лампы</b>			
	2U, 3U, 4U, 5U, spiral		E14, E27
	Конус, свеча		E14, E27
		MR-16	G5,3
<b>Пиктограммные и условные обозначения</b>			
	Вырезное отверстие круглой формы		
	Вырезное отверстие прямоугольной формы		

	Описание	Тип лампы	Цоколь
<b>Металлогалогенные лампы</b>			
	Со штырьковым цоколем	HQI-T	G12
	Линейная 2-х цокольная	HQI-TS	Rx7s
	Эллипсоидная или сферическая	HQI-T	E27
		HQI-T	E40
	2-цокольные люминесцентные лампы	T4	G5
		T5	G5
		T8	G13
	лампа зеркальная	R39	E14
		R50	E14
		R63	E27
		R80	E27
	лампа накаливания	стандарт	E14 E27
	светодиод	LED	
<b>Светодиодные (LED) лампы</b>			
		JCDR MR-16	G5,3
		GU10	GU10
		JDR R50	E14

## Условные обозначения:

-  — Соответствие стандартам РФ
-  — Соответствие стандартам ЕС
-  — Монтаж светильников внутри помещений
-  — Монтаж светильников снаружи помещений
-  — Класс защиты II
-  — Класс защиты III
-  — Светильники пригодны для монтажа на поверхностях из нормально возгораемых материалов (>200 С)
-  — Возможность установки в мебель
-  — Максимальная температура тепловой защиты
-  — Независимый преобразователь
-  — Безопасный разделительный преобразователь, стойкий к короткому замыканию
-  — Температура разрушения плавкой вставки
-  — Пылезащищенные светильники
-  — Защита от капель или брызг, падающих под любым углом

## Степень защиты IP — International Protection

### Первая цифра

*Степень защиты от проникновения твердых объектов*

- 0 Защита отсутствует
- 1 Защита от проникновения объектов более 50 мм
- 2 Защита от проникновения объектов более 12 мм
- 3 Защита от проникновения объектов более 2,5 мм
- 4 Защита от проникновения объектов более 2 мм
- 5 Пылезащита, защита от проникновения пыли в количестве достаточном для нарушения работы
- 6 Пыленепроницаемость, полная защита от проникновения

### Вторая цифра

*Степень защиты от проникновения жидкости*

- 0 Защита отсутствует
- 1 Защита от вертикально падающих капель воды
- 2 Защита от брызг воды, падающих под углом до 15 от вертикали
- 3 Защита от брызг воды, падающих под углом до 60 от вертикали
- 4 Защита от брызг воды, падающих с любых направлений
- 5 Защита от струй воды, падающих с любых направлений
- 6 Защита от сильных струй воды, падающих с любых направлений
- 7 Защита от проникновения воды, при погружении на глубину от 15 см до 1 м
- 8 Защита от проникновения воды, при погружении на определенную глубину на неопределенное время

