

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

- 1.1. Светильник, встраиваемый с четырьмя люминесцентными лампами мощностью по 14 Вт и 24 Вт (цоколь G5 и Ø 16 мм) предназначен для общего освещения производственных, административных и жилых помещений.
- 1.2. Светильник соответствует ТУ 3461-007-97341676-2011.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1 Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 220-240 В, частоты 50 Гц

2.2 Класс защиты от поражения электрическим током - I.

2.3 Климатическое исполнение — УХЛ2.

2.4 Основные параметры и характеристики:

Артикул светильника	Номинальная мощность, Вт	Степень защиты	Коэффициент пульсации светового потока	Артикул светильника	Номинальная мощность, Вт	Степень защиты	Коэффициент пульсации светового потока
HERMETIC R 414 K04	- 4×14	IP54	HF - не более 5%	HERMETIC R 324 L98	- 4×14	IP54	HF - не более 5%
HERMETIC R 314 L97	- 3×14	IP54	HF - не более 5%	HERMETIC R 424 K05	- 4×24	IP54	HF - не более 5%

2.5 Дополнительный список опций:

**DIM** – управляемый балласт

**HF** – ЭПРА

**EM3** – аварийный блок 3 часа

**4TB** – 4-х контактная клеммная колодка

**5TB** – 5-ти контактная клеммная колодка

**EMG** – аварийный блок 1 час

**EM2** – аварийный блок 2 часа

**DALI** – регулируемый ЭПРА стандарта DALI

**MRO** – зеркальный растр Deluxe

**PRZ** – призматический рассеиватель

**GLASS** – рассеиватель из закаленного стекла

**OP** – опаловый рассеиватель

**PAR** – двойной параболический зеркальный растр

**MAT** – матовый растр

**IP65** – степень защиты IP65 доступно по запросу

**3. УСТРОЙСТВО**

Светильник состоит из следующих составных частей:

а) Корпус в сборе, на котором смонтированы элементы электрической схемы (пускорегулирующий аппарат, патроны для ламп, клеммная колодка и внутренняя проводка светильника)

б) Отражатель. Опция OP - опаловый пластиковый рассеиватель, PRZ – призматический пластиковый рассеиватель, PAR – зеркальный растр отражатель.

в) Отражатель из закаленного стекла в светильнике с опцией GLASS

**4. МОНТАЖ**

4.1. Распакуйте светильники и убедитесь в их комплектности.

4.2. Снимите отражатель (с 4-х пружинных защелок). Питающие провода пропустите через отверстие в верхней части корпуса (основание) светильника и подсоедините их к клеммной колодке, заземляющий провод закрепить к контакту, обозначенному знаком 

4.3. Установите светильник на полки подвесной системы потолка, в окно, выполненное в гипсокартоне или в аналогичном материале.

4.4. Установите лампы в светильник (если они не вставлены).

4.5. Установите отражатель на место (пластиковый рассеиватель, при наличии защитной пленки удалите ее). Включите питание.

4.6. Очистку отражателей светильников от загрязнений и пыли производите мягкой безворсовой тканью без применения абразивных материалов и растворителей.

## 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

Светильник в сборе – 2 шт.

Паспорт – 1 шт.

Упаковка (картонная упаковка) – 1 шт.

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться только при отключенной сети питания.

6.2 Светильник должен быть заземлен по ГОСТ 12.2.007.0-75.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

7.2 В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в соответствии с законодательством РФ.

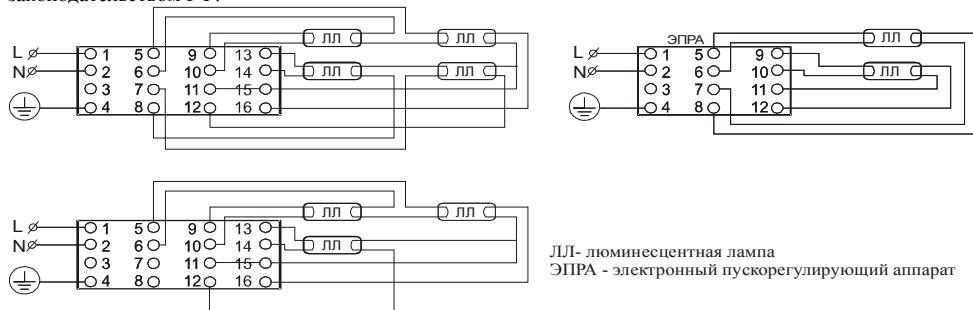


Схема подключения ЭПРА

Изготовитель: ООО “Световые решения”, 117105, г. Москва, Варшавское шоссе, 35, стр. 9

443099, г. Самара, ул. М. Горького, 56

[northcliffe@northcliffe.ru](mailto:northcliffe@northcliffe.ru)