

## Паспорт изделия



**www.ekt.kz**  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКАЛДАРЫ ОСЫ ЖЕРАЕ!  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКУ ПОКУПАЮТ ЗДЕСЬ!

### Ртутная металлогалогенная лампа HPI (ДРИ)

#### 1. Назначение

Лампы HPI предназначены для освещения открытых пространств, промышленных помещений, обеспечивая высокое качество цветопередачи. Металлогалогенные лампы сочетают в себе высокую световую отдачу, отличные световые качества, высокую энергоэффективность при использовании для общего освещения.

Применяется для наружного освещения:

- улиц
- промышленных предприятий
- подходит для использования в открытых и закрытых световых приборах
- только для наружного применения в соответствующих светильниках

#### 2. Технические характеристики

Ресурс работы лампы:	6000 часов
Коэффициент цветопередачи:	Ra>80
Климатическое исполнение и категория размещения ГОСТ 15150	УХЛ 3.1

#### 3. Правила установки и эксплуатации

- Лампа HPI являются законченным изделием и ремонту не подлежат;
- Лампу HPI нельзя использовать при (или после) её контакта с водой или другими жидкостями;
- Лампу HPI нельзя использовать при наличии видимых повреждений корпуса;
- При выходе из строя светодиодной лампы в течение гарантийного срока службы, лампу можно обменять по гарантии в точке продажи.

#### Внимание!

К снижению срока службы или преждевременному выходу из строя лампы могут привести:

- Возможный перегрев электронных компонентов при эксплуатации в полностью закрытых светильниках или при более высокой температуре эксплуатации;
- Перегрузка при длительной работе на напряжениях, отличных от номинальных.

#### Запрещается!

- Длительно смотреть на лампу или направлять источник света в глаза;
- Эксплуатировать лампы, имеющие механические повреждения;
- Разбирать лампу при включенном электропитании;
- Включать лампу в разобранном виде;

#### 4. Условия транспортирования и хранения

- Транспортирование ламп допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от повреждений, при температуре от -45°C до +50°C;

- Хранение ламп осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей. Температура окружающего воздуха от -45°C до +50°C. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98% при +25°C.

#### 5. Ассортимент и технические характеристики моделей

Код	Наименование	Номинальное рабочее напряжение, В	Диапазон рабочих напряжений, В	Номинальная рабочая частота, Гц	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Цоколь
080400049_	HPI 250W (ДРИ)	230	100±15	50	250	20000	E40
080400050_	HPI 400W (ДРИ)	230	100±17	50	400	32000	E40

Дата продажи\_\_\_\_\_

Штамп магазина\_\_\_\_\_

**Бұйымның паспорты**



**www.ekt.kz**  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКАЛАРЫ ОСЫ ЖЕРАЕ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ ПОКУПАЮТ ЗДЕСЬ

## HPI (ДРИ) сынапты металлогалоген шамы

### 1. Тағайындалуы

HPI шамдары түстің жоғары сапада жеткізілуін қамтамасыз ете отырып, ашық кеңістіктерді, өнеркәсіптік орынжайларды жарықтандыруға арналған. Металлогалоген шамдарында жарықтың жақсы берілүі, тамаша жарық қасиеттері, жалпы жарықтандыру үшін қолданылған кездеңі жоғары қуат тиімділігі үйлесім тапқан. Сыртқы жарықтандыру үшін қолданылады:

- көшөлерді
- өнеркәсіптік кәсіпорындарды
- ашық және жабық жарықтандыру құралдарында пайдалануға қолайлы
- тек сәйкес шырақтарда сыртқы қолданысқа арналған

### 2. Техникалық сипаттамалар

Шамның жұмыс қоры:	6000 сағат
Түсті беру көзoeffициенті:	Ra>80
Климаттық орындалу және орналастыру санаты МЕМСТ 15150	УХЛ 3.1

### 3. Орнату және пайдалану ережелері

- HPI шам аяқталған бұйым болып табылады және жөндеуге келмейді;
- HPI шамды сүмен немесе басқа сұйықтықтармен жанасқан кезде (немесе содан кейін) пайдалануға болмайды;
- HPI шамның корпусында көзге көрінетін зақымданулар болған кезде, оны пайдалануға болмайды;
- HPI шам кепілді қызмет мерзімінде бұзылған жағдайда, шамды сату нүктесінде кепілдік бойынша ауыстырып алуға болады.

### Назар аударыңыз!

Шамның қызмет мерзімінің қысқаруына немесе мерзімінен бұрын бұзылуына алып келетін жағдайлар:

- Шамды толығымен жабық шырақтарда пайдаланған кезде немесе қолдану температурасы біраз жоғарырақ болғанда, электрондық құрауыштардың қызып кету мүмкіндігі;
- Атаулыдан өзгеше кернеуде ұзақ жұмыс істеген кезде асыра жүктеу.

### Тыйым салынады!

- Шамға ұзақ ұақыт бойы қарауға немесе жарықты көзге бағыттауға;
- Механикалық зақымдануы бар шамдарды пайдалануға;
- Электр қуатына қосулы шамды бөлшектеуге;
- Шамды бөлшектенген күйінде қосуға;

### 4. Тасымалдау және сақтау шарттары

- Шамды қапталған шырақтардың зақымданудан қорғалуын қамтамасыз ететін жабық көліктердің кез келген түрімен -45°C-ден +50°C дейінгі температурада тасымалдауға рұқсат етіледі;
- Шамдар ауада қышқыл, сілті және басқа да химиялық белсенді қоспалары жоқ, табиги жолмен жедетілетін орынжайларда сақталады. Қоршаган орта температурасы 45°C-ден +50°C дейін. Ауаның салыстырмалы ылғалдылығының жоғарғы мәні +25°C жағдайында 98%.

### 5. Тауар жинағы және үлгілердің техникалық сипаттамалары

Код	Атауы	Атаулы жұмыс кернеуі, В	Жұмыс кернеүйінің аукыны, В	Атаулы жұмыс жайлілігі, Гц	Күзаттылық, Вт	Жарық ағымы, Лм	Цоколь
080400049	HPI 250W (ДРИ)	230	100±15	50	250	20000	E40
080400050	HPI 400W (ДРИ)	230	100±17	50	400	32000	E40

Сату күні \_\_\_\_\_

Дүкеннің мөртаңбасы \_\_\_\_\_