

Промышленные светильники серии IO-PROM236, IO-PROM240M, IO-PROM300/2S, IO-PROM300M, IO-PROM400/4

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: isn@nt-rt.ru || сайт: <https://ionos.nt-rt.ru/>

Промышленный светодиодный светильник ЛСП 35 Ватт



Промышленный светодиодный светильник ЛСП 35 Ватт, ip65 изготовлен на базе светодиодов OSRAM, в модели P236-35-5KPHOS5S установлен ИПС Philips Xitanium. Рассчитана на длительный срок эксплуатации, гарантия на светильники 5 лет.

Особенности:

- Выполнен из пластика ABS обладающего высокой жест
- Непрерывный уплотнительный шов.
- Герметичен, степень защиты IP67.
- Ударопрочен.
- Стоек к климатическим воздействиям.
- Стоек к слабым кислотам и щелочам.
- Не требует обслуживания.

Возможные комплектации:

P236-35-5KPHOS5S – модель с цветовой температурой 5000K.

P236-35-4KPHOS5S – модель с цветовой температурой 4000K.

P236-35-3KPHOS5S – модель с цветовой температурой 3000K

Пример: Промышленный светодиодный светильник ЛСП IO-PROM236-35 (P236-35-5KPHOS5S), где:

Назначение: Промышленный светодиодный светильник

Название: IO-PROM236-35

Спецификация: P236-35-5KPHOS5S

В свою очередь спецификация состоит из: Сокращенного наименования(S) – ТИРЕ(-) – Потребляемая мощность светильника в Ваттах (35) – ТИРЕ(-) – Цветовой температуры свечения(5K) – Какая электронная часть, ИПС, установлена на светильнике(PH) – Какой светодиод используется(OS) – Сервис компании (Гарантия)(5S)

Используемые обозначения:

S – уличный светодиодный светильник.

P – промышленный светодиодный светильник.

5K – Цветовая температура 5000K.

4K – Цветовая температура 4000K.

3K – Цветовая температура 3000K.

PH – в светильнике используются источники питания Philips.

AR – в светильнике используются источники питания Аргос-Электрон.

SM – в светильнике используются светодиоды Philips.

OS - в светильнике используются светодиоды OSRAM.

5S – гарантия на светильник составляет 5 лет.

3S – гарантия на светильник составляет 3 года.

AS – гарантия на светильник составляет 1 год.

Характеристики

Мощность, Вт	35
Световой поток, Лм	4680
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	64
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Накладной
Степень защиты, IP	IP65
Температура эксплуатации, °С	от -40° до +40°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEl)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Количество в коробке, шт.	1 шт.
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	Ю-PROM
Габаритные размеры, мм	1262x124x85
Габариты коробки, мм	1280x130x70

Промышленный светодиодный светильник IO-PROM240M



Промышленный светодиодный светильник с выносным на корпус источником питания со степенью защиты IP67. Данная модификация позволяет вести эксплуатацию светильника при экстремальных температурах: +60 градусов окружающей среды.

Характеристики

Мощность, Вт	240
Цвет	Серый
Световой поток, Лм	29000
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	400
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Поворотное крепление
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °C	от -50° до +60°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-PROM
Масса нетто, Кг	10,2
Масса брутто, Кг	10,6
Габаритные размеры, мм	1000x140x140
Габариты коробки, мм	1000x360x180

Светодиодный светильник IO-PROM300/2S



Цветовая температура свечения светодиодного светильника.
5000K – дневной белый, 4000K – нейтральный белый, 3000K – теплый.

Кривые силы света (КСС)

Г (60x60°)

Д (120°)

К (30x30°)

С (90x90°)

Характеристики

Мощность, Вт	300
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Накладной
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -50° до +60°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-PROM

Промышленный светодиодный светильник IO-PROM300M



Светодиодный светильник 300 Ватт с выносным источником питания (установлен на корпусе). В базовой комплектации P300M-2-5KMWSM5S используется высокоэффективная электронная часть MEANWELL, светодиоды Samsung. IO-PROM300 – надежное осветительное оборудование предназначено для освещения промышленной, складской, торговой территории. Светильник стоек к возможным высоким температурам эксплуатации и предназначен для режима работы 24/7.

Характеристики

Мощность, Вт	300
Световой поток, Лм	40800
Кривые силы света (КСС)	Д (120°)
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	648
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопrotивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Поворотное крепление
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +40°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Монолитный поликарбонат
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-PROM
Масса нетто, Кг	9
Масса брутто, Кг	8,5
Габаритные размеры, мм	1000x140x140
Габариты коробки, мм	1000x360x180

Светодиодный светильник 400 Ватт, IO-PROM400/4 OPTICS

Цветовая температура свечения светодиодного светильника. 5000К – дневной белый, 4000К – нейтральный белый, 3000К – теплый.

Кривые силы света (КСС)

Г (60x60°)

Д (120°)

К (30x30°)

С (90x90°)

Вид крепления: Локол



Характеристики

Мощность, Вт	400
Световой поток, Лм	62400
Индекс цветопередачи, CRI	80
Коэффициент пульсации, %	0%
Ресурс работы, от ч.	более 100 000 часов
Количество светодиодов, шт.	512
Время включения светильника, с	0,9 сек.
Напряжение питания, В	176-264AC/250-370DC
Частота, Гц	45-65 Гц
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,98
Грозозащита	Грозозащита есть
Термозащита	Термозащита есть
Защита от 380, В	Защита есть
Защита от короткого замыкания	Защита от короткого замыкания есть
Защита от перенапряжения сети, В	Защита от перенапряжения есть
Электромагнитная совместимость	по ГОСТ, IEC
Гальваническая развязка	Гальваническая изоляция есть
Пробивное напряжение, кВ AC	более 2 кВ
Сопротивление изоляции, МОм	более 200 МОм
Способ крепления светильника	Накладной
Степень защиты, IP	IP67
Температура эксплуатации, °С	от -50° до +60°
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс энергоэффективности (EEI)	A++
Класс опасности утилизации отходов	4
Гарантия, мес	Гарантия 60 месяцев
Рассеиватель	Вторичная оптика
Количество в коробке, шт.	1 светильник
Защита от перенапряжения по сети, В	более 290
Модель	IO-PROM

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: isn@nt-rt.ru || сайт: <https://ionos.nt-rt.ru/>