

# ИКП03В, ИКП04В, ИКП05В, ИКП06В

Корпорация ВАТРА • <http://vatra.te.ua> • каталог 2016

ТУ У 3.62-00214263-041-97



источник света и мощность номинал., Вт..... лампа накаливания галогенная • (G4) 20  
лампа накаливания галогенная • (G6.35) 50  
напряжение питания номинал., В..... 220 AC; 24 AC  
степень пылевлагозащиты..... IP20  
класс электробезопасности (ДСТУ ІЕС 60598-1:2002).... 220В - I; 12В, 24В - III  
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... М8  
температура окружающей среды..... -30°C...+40°C (УХЛ4)



Для местного освещения рабочих зон металлорежущих станков и другого оборудования, а также для освещения рабочих мест в мастерских и т.п.

## ИКП03В:

Корпус осветительного блока: алюминиевый сплав.  
Отражатель осветительного блока: полированный алюминиевый лист.  
Светопропускающий защитный элемент: прозрачное силикатное стекло.  
Ручка: высокопрочная пластмасса.  
Стойка: стальная труба.  
Шарниры: алюминиевый сплав.  
Основание: высокопрочная пластмасса.  
Выключатель (модификация): вмонтирован в осветительный блок.

## ИКП04В:

Корпус осветительного блока: алюминиевый сплав.  
Отражатель осветительного блока: полированный алюминиевый лист.  
Светопропускающий защитный элемент: прозрачное силикатное стекло.  
Ручка: высокопрочная пластмасса.  
Гибкая стойка: стальная пружинная проволока первого класса.  
Основание: высокопрочная пластмасса.  
Выключатель (модификация): вмонтирован в осветительный блок.

## ИКП05В:

Корпус осветительного блока: алюминиевый сплав.  
Отражатель осветительного блока: полированный алюминиевый лист.  
Светопропускающий защитный элемент: прозрачное силикатное стекло.  
Ручка: высокопрочная пластмасса.  
Гибкая стойка: стальная пружинная проволока первого класса.  
Основание-электроблок: листовая сталь.  
Аппаратура управления: встроенный понижающий трансформатор напряжением 11,5В.  
Выключатель: вмонтирован в электроблок.

## ИКП06В:

Корпус осветительного блока: высокопрочная пластмасса.  
Отражатель осветительного блока: полированный алюминиевый лист.  
Светопропускающий защитный элемент: прозрачное силикатное стекло.  
Гибкая стойка: стальная пружинная проволока первого класса.  
Основание: высокопрочная пластмасса.  
Выключатель: вмонтирован в осветительный блок.

Комплект поставки: светильник, по заказу - лампа.

## Источник света:

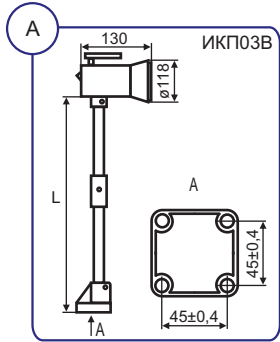
- ИКП03В, ИКП04В: галогенная лампа накаливания типа КГМ12-50, Halostar 12/24-50 (Osram), CapsolinePro 12/24-50 (Philips)
  - ИКП05В: галогенная лампа накаливания типа КГМ12-50, Halostar 12-50 (Osram), CapsolinePro 12-50 (Philips)
  - ИКП06В: галогенная лампа накаливания типа КГМ12-20, Halostar 12-20 (Osram), CapsolinePro 12-20 (Philips)
- или аналогичные.

## ОСОБЕННОСТИ:

- ИКП03В, ИКП04В разрешается эксплуатировать от сети постоянного или переменного тока с номинальным напряжением 12В;
- галогенные лампы имеют лучшую эффективность, по сравнению с лампами накаливания;
- гибкая или шарнирная стойки позволяют направлять свет в любое требуемое для работы место.

# ИКП03В, ИКП04В, ИКП05В, ИКП06В

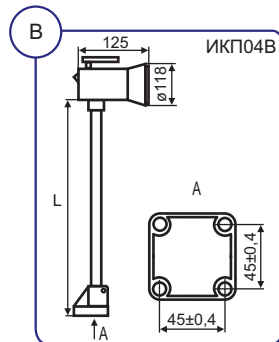
Способ монтажа: на опорную поверхность с помощью шурупов Ø5мм, резьбовых шпилек, винтов или болтов М5.  
 Электроподключение - индивидуальное кабелем Ø4...9мм или проводами (сечение жил 1,5...2,5мм<sup>2</sup>).



Пример для заказа: **ВАТРА ИКП03В-50-001 УХЛ4**

расшифровка модификации:

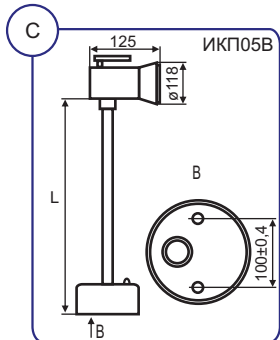
- 1 цифра • условия поставки:
  - 0- с выключателем
  - 1- без выключателя
- 2 цифра • тип отражателя:
  - 0- параболический
  - 1- эллипсоидный
- 3 цифра • номинальная длина стойки, (L):
  - 1- 235мм
  - 2- 520мм
  - 3- 680мм



Пример для заказа: **ВАТРА ИКП04В-50-005 УХЛ4**

расшифровка модификации:

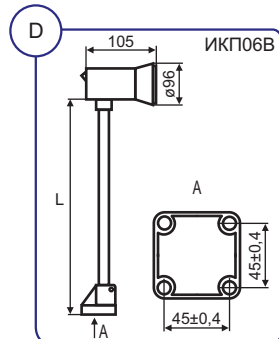
- 1 цифра • условия поставки:
  - 0- с выключателем
  - 1- без выключателя
- 2 цифра • тип отражателя:
  - 0- параболический
  - 1- эллипсоидный
- 3 цифра • номинальная длина стойки, (L):
  - 5- 570мм



Пример для заказа: **ВАТРА ИКП05В-50-215 УХЛ4**

расшифровка модификации:

- 1 цифра • условия поставки:
  - 2- с выключателем для ламп 12В
- 2 цифра • тип отражателя:
  - 0- параболический
  - 1- эллипсоидный
- 3 цифра • номинальная длина стойки, (L):
  - 5- 570мм



Пример для заказа: **ВАТРА ИКП06В-20-014 УХЛ4**

расшифровка модификации:

- 1 цифра • условия поставки:
  - 0- с выключателем для ламп 24В
  - 2- с выключателем для ламп 12В
- 2 цифра • тип отражателя:
  - 1- эллипсоидный
- 3 цифра • номинальная длина стойки, (L):
  - 4- 450мм

Тип светильника	Напряжение, В	Степень защиты	ИС	Цоколь	Освещенность на расстоянии 0,3м, лк		Длина стойки, L, мм	Масса, кг ±10%
					в круге Ø 0,1м	в круге Ø 0,3м		
ИКП03В-50-001 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	235	1,1
ИКП03В-50-002 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	520	1,3
ИКП03В-50-003 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	680	1,35
ИКП03В-50-101 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	235	1,3
ИКП03В-50-102 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	520	1,35
ИКП03В-50-103 УХЛ4	24(12) АС	IP54	HlncL	G6.35	4500	800	680	1,4
ИКП04В-50-005 УХЛ4	24(12) АС	IP20	HlncL	G6.35	4500	800	570	1,3
ИКП04В-50-105 УХЛ4	24(12) АС	IP20	HlncL	G6.35	4500	800	570	1,3
ИКП05В-50-205 УХЛ4	220 АС	IP20	HlncL	G6.35	4500	800	570	3
ИКП05В-50-215 УХЛ4	220 АС	IP20	HlncL	G6.35	4500	800	570	3
ИКП06В-20-014 УХЛ4	24 АС	IP20	HlncL	G4	1000	300	450	0,7
ИКП06В-20-214 УХЛ4	12 АС	IP20	HlncL	G4	1000	300	450	0,7