

ПАСПОРТ

Светильники пылевлагозащищённые светодиодные типа ДСП-10XX «Айсберг-Э» EKF PROxima

1 НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Светильники пылевлагозащищённые светодиодные типа ДСП-10XX «Айсберг-Э» серии PROxima производства ЕКГ (далее светильники) предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением до 230 В и частотой 50/60 Гц.
- 1.2 Светильники соответствуют требованиям технических регламентов
- TP TC 004/2011, TP TC 020/2011, TP EA9C 037/2016.
- 1.3 Светильники предназначены для общего освещения общественных, производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (цехов предприятий, гаражей, подвалов, строительных площадок и т. п.).

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики светильников приведены в таблице 1.

Таблица1

Banassans.	Значения				
Параметры	ДСП 1007 ДСП 1008 ДСП 1009 Д		ДСП 1010		
Номинальное напряжение, В	230				
Диапазон рабочих напряжений, В	176-265				
Номинальная частота, Гц	50/60				
Тип светодиодов	SMD2835				
Номинальная мощность, Вт	18 36			6	
Световой поток, лм	1600		3200		
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	
Ток, потребляемый из сети, А	0,08 0,16		16		
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II				
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65				
Индекс цветопередачи, Ra, не менее	80				
Тип кривой силы света	Д (косинусная)				
Класс энергоэффективности	A				
Коэффициент пульсации светового потока, %, не более	5				
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5-1,5				
Коэффициент мощности, не менее	0,9				
Материал корпуса	Полистирол с высокой ударостойкостью				
Материал плафона	Поликарбонат				
Способ установки	Настенный, потолочный				
Диапазон рабочих температур	От -25 до +50 °C				
Климатические исполнение и категория размещения по ГОСТ 151500	ухлз.1				
Срок службы, часов	30 000				

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры светильников представлены на рисунке 1 и в таблице 1.

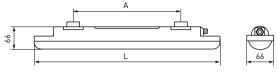


Рисунок 1

Таблица 1

дсп	ДСП 1007	ДСП 1008	ДСП 1009	ДСП 1010
L, мм	600	600	1200	1200
А, мм	380±40	380±40	660±40	660±40

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 4.1 В комплект поставки входит:
- светильник светодиодный 1 шт.;
- скоба монтажная 2 шт.;
- винт самонарезающий 4 шт.;
- дюбель пластмассовый 4 шт.;
- этикетка 1 шт.; - паспорт – 1 шт.

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ



Запрещается эксплуатировать светильник с треснувшим плафоном! Запрещается подключать светильник к неисправной электроповодке. Запрещается устанавливать светильник на воспламеняемые материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толшиной менее 2 мм.

- 5.1 Монтаж светильника, чистку, осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.
- 5.2 Все работы по монтажу и обслуживанию изделия должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.
- 5.3 Светильники ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или на сайте https://ekfgroup.com/.
- 5.4 По истечении срока службы светильник утилизировать.

6 УСЛОВИЯ И ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

- 6.1 Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.
- 6.2 Подключение светильника (рисунок 2):
- отключить питание (напряжение) сети;
- при помощи отвёртки отщёлкнуть защёлку и снять крышку 2 клеменного отсека с корпуса светильника 1;
- открутить гайку 3 резьбового сальника:
- пропустить сетевой кабель 4 через резьбовой сальник внутрь корпуса светильника 1;
- присоединить подготовленные концы кабеля к 4 винтовым зажимам L, N клеменной колодки 5 согласно цветовой маркировке проводников: L фаза (коричневый провод), N нейтраль (синий провод). Затянуть винты клеменной колодки 5;
- затянуть гайку 3 резьбового сальника;
- установить крышку 2 клеменного отсека на корпус 1;
- светильник готов к эксплуатации.

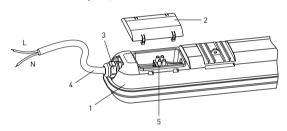
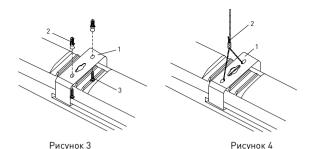


Рисунок 2 - Подключение светильника

6.3 Монтаж

- 6.3.1 Монтаж светильника можно производить непосредственно на поверхность потолка, стены или на подвесах.
- 6.3.2 Монтаж светильника на рабочую поверхность производить при помощи монтажных скоб и крепежа, входящего в комплект поставки (рисунок 3):
- просверлить 4 отверстия в монтажной поверхности (стена или потолок);
- закрепить две монтажные скобы 1 на монтажной поверхности при помощи комплекта винтов самонарезающих 3 и дюбелей пластмассовых 2;
- защёлкнуть в монтажные скобы корпус светильника.
- 6.3.3 Монтаж светильника на подвесах (рисунок 4) производить при помощи скоб монтажных 1, входящих в комплект изделия, и тросов 2 (тросы в комплект не входят).



7 ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 Не реже одного раза в год следует проверять надёжность электрических соединений и целостность электропроводки.
- 7.2 Обслуживание светильника не требуется, за исключением чистки.
- 7.3 При загрязнении светильника его следует протереть слегка влажной мягкой тканью без применения агрессивных моющих средств.

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Транспортирование светильников допускается при температуре от -50 до +40 °C любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

9.1 По истечении срока службы светильник утилизировать в соответствии с требованиями законодательства $P\Phi$ на территории реализации изделий.

10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня продажи при условии соблюдения условий эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок хранения у потребителя в упаковке изготовителя – 2 года.

Срок службы – не более 10 лет с даты изготовления.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник пылевлагозащищённый светодиодный типа ДСП-10XX «Айсберг-Э» EKF PROxima соответствует требованиям нормативной документации и признан годным к эксплуатации.

]ата продажи «»	20г.
Подпись продавца	
	М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.», 1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Роад, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD, 1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки ЕКГ по работе с претензиями: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 25, стр. 9, 5 этаж. Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный) Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

Importer and EKF trademark service representative: «Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor, 127273. Moscow. Russia.

> Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line) Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)



www.ekfgroup.com