



Рисунок 1

Светодиодные подвесные светильники серии ДПО предназначены для освещения общественных помещений и производственных зданий.

Светильники могут монтироваться непосредственно на поверхность потолков или встраиваться в подвесные потолки типа «Армстронг» или подшивные потолки из гипсокартона. Светильники можно монтировать на горячую поверхность.

Корпус светильника стальной белого цвета. Рассеиватели могут быть из матового поликарбоната или светотехнического пластика с призматической поверхностью.

Светодиодные светильники выпускаются по техническим условиям и соответствуют:

- по безопасности: ГОСТ 15597, ГОСТ 8607, СТБ IEC 60598-1;
- по рабочим характеристикам: ГОСТ Р МЭК 62384;
- по электромагнитной совместимости: СТБ МЭК 61000-3-2, СТБ МЭК 61000-3-3, СТБ ЕН 55015, СТБ IEC 61547.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение сети переменного тока частотой 50/60 Гц: 220В/230В;
- Диапазон питающего напряжения сети переменного тока: 176 В – 264 В
- Коэффициент мощности, не менее 0.96.

Светотехнические характеристики:

- Цветовая температура светодиодов: 4000K (по согласованию с заказчиком возможна другая цветовая температура светодиодов);
- Класс светораспределения: П (прямого света);
- Тип кривой сил света: Д (косинусная);
- Общий индекс цветопередачи светодиодов, более 80;
- Коэффициент пульсаций светового потока, менее 1%;

Конструктивные характеристики:

- Степень защиты светильников от проникновения посторонних тел и воды IP20;
- Класс защиты от поражения электрическим током I;
- Диапазон рабочих температур: -25 ... +45 °C;
- Срок службы светильника: 10 лет.

Обозначение для заказа	Потребляемая мощность от сети, Вт	Световой поток светильника, лм	Светоотдача, лм/вт	Габаритные размеры, мм (рисунок 1)		Масса, кг, не более
				A	B	
ДПО-20-7-001-00	10	1100	110	300	90	0,6
ДПО-21-15-001-00	18	2000	110	300	180	1,2
ДПО-22-7-001-00	10	1100	110	595	90	0,8
ДПО-23-15-001-00	18	2000	110	595	180	1,7
ДПО-24-15-001-00	18	2000	110	1200	90	1,5
ДПО-24-18-001-00	21	2300	110	1200	90	1,5
ДПО-25-29-001-00	33	3600	110	1200	180	2,5
ДПО-25-37-001-00	41	4500	110	1200	180	2,5



ОАО «ЕНЭФ»



222310, г. Молодечно, ул.Металлистов,5,
Минская область, Республика Беларусь
т./ф.: +375-176-746308, +375-176-746312,
+375-176-746332, +375-176-746337
e-mail: enef@enef.by www.enef.by