



# ДВО16 LD

ТУ 3461-059-05014337-2015

## ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначены для общего освещения административно-общественных помещений, производственных зданий и «чистых комнат».

## ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Функциональный дизайн для чистых помещений.
- Встраивается в речные подвесные потолки итальянского дизайна.
- Эффективность. Световая отдача светильника до 120 лм/Вт.
- Долговечность. Рассеиватель сохраняет коэффициент пропускания в течение срока службы. Рассеянный свет не оказывает слепящего воздействия.
- Не требует специального обслуживания.
- Мгновенное включение. Стабильная работа в широком диапазоне напряжений питающей сети.
- Возможно изготовление под заказ световых приборов с цветовой температурой 3000К и 5000К.

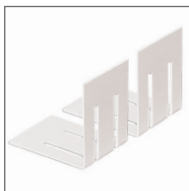
## РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ

LD	коммерческое название.
RA	драйвер с управлением по протоколу 1-10В.
RD	драйвер с управлением по протоколу DALI.
NL	драйвер с функцией дежурного освещения.
EM1 EM3	наличие блока аварийного питания.
840	8 - индекс цветопередачи Ra: 80; 40 - цветовая температура T <sub>цв</sub> : 4000К.

## РАСШИФРОВКА МОДИФИКАЦИЙ

Первая цифра	0 - обечайка и корпус со степенью защиты IP54.
Вторая цифра	0 - базовое исполнение; 1 - регулируемый драйвер 1-10 В; 2 - регулируемый драйвер DALI; 3 - драйвер с блоком аварийного питания.
Третья цифра (рассеиватель)	1 - опаловый.

## АКСЕССУАРЫ



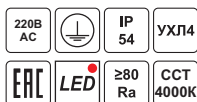
Кронштейны - 2 шт.



ДВО16: крепление на монтажные скобы



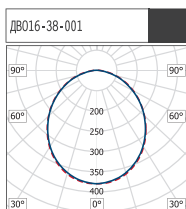
ДВО16-38-001 LD 840



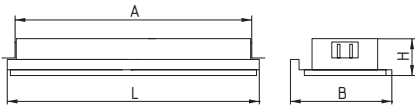
## КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	Листовая сталь, окрашен белой порошковой краской.
Рассеиватель	Полимерный материал. Крепится в корпус с помощью обечайки из листовой стали, окрашенной белой порошковой краской.
Технические данные	Коэффициент мощности: > ДВО16-19-011, ДВО16-38-001/011 - 0,95; > ДВО16-38-021 - 0,96; > ДВО16-19-001/031 - 0,97; > ДВО16-38-031 - 0,98. Время работы в аварийном режиме: EM1 - 1 час, EM3 - 3 часа. Световой поток в аварийном режиме: > ДВО16-19 EM1: 270 лм; > ДВО16-38 EM3: 340 лм.
Стандартные принадлежности	Кронштейн - 2 шт. Болт - 4 шт.
Установка	Монтируется на несущие шины речного потолка с помощью кронштейнов, входящих в комплект. Схемы монтажа светильников на странице 272.

## ФОТОМЕТРИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Наименование	Размеры, мм			
	L	B	H	A
ДВО16-19	710	306	100	645
ДВО16-38	1320	306	100	1255

Наименование	Код	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Масса, кг
ДВО16-19-001 LD Eco 840	1136418001	19	1817	96	4.30
ДВО16-38-001 LD Eco 840	1136436001	37	3598	97	6.50
ДВО16-19-001 LD 840	1136419001	19	2187	115	4.30
ДВО16-19-011 LD RA 840	1136419011	19	2187	115	4.30
ДВО16-19-031 LD EM1 840	1136419031	19	2187	115	4.80
ДВО16-38-001 LD 840	1136438001	38	4556	120	6.50
ДВО16-38-011 LD RA 840	1136438011	38	4556	120	6.50
ДВО16-38-021 LD RD 840	1136438021	38	4556	120	6.50
ДВО16-38-031 LD EM3 840	1136438031	38	4556	120	7.10

