HELEON® ULTRA BRIGHT

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

[H[(E RoHS IP20

Светодиодная лента **HELEON®** серии **ULTRA BRIGHT** предлагает увеличенную на 50% светоотдачу (150 люмен / Ватт) при уменьшенной потребляемой мощности. Высокая плотность светодиодов на метр погонный гарантируют равномерность свечения. Малый сегмент резки. Минимальная потеря мощности/ яркости на длине 5 м даже на самой мощной ленте.

ОПИСАНИЕ

- Увеличенный чип (кристалл) в светодиодах 2835
- Высокая световая отдача, до 150 лм/Вт
- Минимальная потеря мощности и яркости на длине 5 метров
- Гибкая плата с толщиной медного слоя 105 мкм (3 оz.)
- Эффективный отвод тепла
- Питающее напряжение DC 24 B
- Индекс цветопередачи в соответствии с CRI> 80 и 90+
- Версия ULTRA CCT с регулируемой цветовой температурой белого свечения
- Срок службы светодиодов> 50 000 часов
- 3M 300LSE клейкая лента для установки на поверхность

ПРИМЕНЕНИЕ

- В проектах и оборудовании с длительным сроком эксплуатации
- Оформление торговых залов, витрин, оконных пролетов и т.д.
- Световое оформление рабочей зоны
- Контурное освещение
- Прочее

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	CCT (K)	Мощность Вт/м	лм / м	CRI	LEDs/ 1 _M	Напряжение В	Размер (мм)	Гарантия лет
HELEON® ULTRA 12	6500 /4000 /3000	8	1200	80+	126	DC 24	5000*8	5
HELEON® ULTRA 16	6500 /4000 /3000	12	1650	80+	168	DC 24	5000*10	5
HELEON® ULTRA 24	6500 /4000 /3000	18	2550	80+	238	DC 24	5000*10	5
HELEON® ULTRA 36	6500 /4000 /3000	28,5	3200	80+	360	DC 24	5000*30	5
HELEON® ULTRA 48	4000	36	3250	90+	480	DC 24	5000*40	5
HELEON® ULTRA CCT	3000 ~ 6500	14	1400	80+	192	DC 24	10000*10	5

HELEON® BASIC

3 ГОДА ГАРАНТИИ

Светодиодная лента **HELEON®** серии **BASIC** предлагает базовую комплектацию. 120 светодиодов на метр погонный гарантируют равномерность свечения. Малый сегмент резки.

ОПИСАНИЕ

- Стандартный чип (кристалл) в светодиодах 2835
- Гибкая плата с толщиной медного слоя 70 мкм (2 оz.)
- Эффективный отвод тепла
- Питающее напряжение DC 24 B
- Индекс цветопередачи в соответствии с CRI> 80
- Срок службы светодиодов> 30 000 часов
- 3M 300LSE клейкая лента для установки на поверхность

ПРИМЕНЕНИЕ

- Контурное освещение
- Световое оформление помещений, витрин и оконных пролетов
- Оформление рабочей зоны
- Проче

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	CCT (K)	Мощность Вт/м	лм / м	CRI	LEDs/ 1 _M	Напряжение В	Размер (мм)	Гарантия лет
HELEON® BASIC 120	6500 4000 3000	10	900	80+	120	DC 24	5000*8	3

Светодиодная лента HELIOS® серии PRO обладает длительной работоспособностью и предназначена в первую очередь для световых конструкций, предполагающих длительный срок эксплуатации или для установки в труднодоступных для замены местах. Выпускается в версиях 12, 24 и 48 Вольт. Для серии характерны гибкая плата из катаной меди и брендовые светодиоды, в т.ч. OSRAM, а также электронные компоненты PHILIPS.

ОПИСАНИЕ

- Брендовые светодиоды с высоким сроком службы> 50000 часов
- Гибкая плата с толщиной медного слоя 70 мкм (2 оz.) и 105 мкм (3 оz)
- Эффективный отвод тепла
- Питающее напряжение DC 12, 24B, 48 B
- Максимальная длина подключения 30 м в версии PRO 120 130-48
- Разнообразие цветовой температуры белого свечения, в т.ч. 5700К
- Индекс цветопередачи в соответствии с CRI 80+
- 3M 300LSE клейкая лента для установки на поверхность

ПРИМЕНЕНИЕ

- В проектах и оборудовании с длительным сроком эксплуатации
- Оформление торговых залов, витрин, оконных пролетов и т.д.
- Световое оформление рабочей зоны
- Контурное освещение
- Прочее

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	CCT (K)	Мощность Вт/м	лм / М	CRI	LEDs/ 1M	Напряжение В	Размер (мм)	Гарантия лет
HELIOS® PRO 60 OSRAM	6500 /4000 /3000	12	1100	85+	60	DC 12 или 24	5000*8	5
HELIOS® PRO 120 OSRAM	6500 /4000 /3000	18	1900	85+	120	DC 24	5000*10	5
HELIOS® PRO 60	6500 /4000 /3000	7.3	700	80+	60	DC 24	5000*8	3
HELIOS® PRO 120	6500 /4000 /3000	10	1100	80+	120	DC 24	5000*8	3
HELIOS® PRO 120 M	6500 /4000 /3000	6	700	80+	120	DC 24	5000*8	3
HELIOS® PRO 60 RGB	6500 /4000 /3000	12	-	-	60	DC 24	5000*10	3
HELIOS® PRO 120 60x2	6500 /4000 /3000	21	2200	80+	120	DC 24	5000*15	3
HELIOS® PRO 120 130-48	6500 /5700/ 4000 /3000	11	1100	80+	130	DC 48	30000*10	3

АКСЕССУАРЫ

Светодиодная лента **HELEON®** и **HELIOS®** дополнительно комплектуются Алюминиевым Профилем и Блоками Питания Светодиодов. Гарантия на блоки питания до 5 лет (серии GLSV, MCHQ).

БЛОКИ ПИТАНИЯ СВЕТОДИОДОВ

РОЅ серия FTPC серия GPV серия GLSV серия MSHQ (3 в 1 диммирование)

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ

