



EcoStyle – доступное и энергоэффективное решение

EcoStyle

Владельцы торговых сетей стремятся получить доступное решение для акцентного освещения с разумным сроком окупаемости в сравнении с традиционными технологиями. Решение EcoStyle — именно то, что им нужно. За счет светодиодных источников света и специальной системы отражателей EcoStyle обеспечивает идеальное акцентное освещение, позволяющее владельцам магазинов демонстрировать свои товары в самом выгодном свете. Система EcoStyle с монтажом на шинопроводе доступна в двух исполнениях — в черном и белом корпусе. Сочетание эффективной светодиодной технологии и инновационной системы теплоотвода гарантирует надежность и долговечность решения.

Преимущества

- Быстрая окупаемость по сравнению с CDM-светильниками благодаря высокой эффективности системы
- Высококачественное акцентное освещение благодаря особому свету отражателей PerfectAccent
- Низкий уровень потребления электроэнергии благодаря эффективной светодиодной технологии

Характеристики

- Высокая эффективность
- Инновационная система отражателей PerfectAccent
- Светильник для монтажа на шинопроводе для замены ламп CDM
- Корпус в черном и белом исполнениях
- Простой надежный дизайн

Применение

- Магазины модной одежды
- Супермаркеты
- Продовольственные магазины

Спецификации

Тип	ST440T
Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль
Мощность	18, 30 и 37 Вт (для оттенка света 830 и 840, LED17S, LED27S, LED35S)
Угол расхождения пучка света	MB (20° для LED27S) WB (33° для LED27S)
Светоотдача	1700, 2700, 3400 лм (для оттенка света 830) 1800, 2900, 3600 лм (для оттенка света 840)
Коррелированная цветовая температура	3000 К (теплый белый) 4000 К (нейтральный белый)
Коэффициент цветопередачи	>80
Стандартное отклонение совпадения цвета (SDCM)	3 (с погрешностью ±0,005 при измерении цвета)
Средний срок эксплуатации L70B50	70 000 часов
Средний срок эксплуатации L80B50	50 000 часов

Средний срок эксплуатации L90B50	25 000 часов
Средняя температура окружающей среды	+25 °C
Диапазон рабочих температур	От 0 до +35 °C
Драйвер	Встроенный
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Уменьшение яркости света	Уменьшение яркости света DALI по заказу
Материал	Бокс драйвера: пластик Теплоотвод: литой алюминий Отражатель: поликарбонат Плафон оптики: полиметилметакрилат (PMMA)
Цвет	Белый (WH, RAL 9003), черный (BK, RAL 9004)
Соединение	Адаптер 3-фазного шинопровода
Установка	На 3-фазный шинопровод Внутренняя проводка не предусмотрена

Versions



EcoStyle track mounting - LED
Module, system flux 1700 lm



EcoStyle с монтажом на
шинопроводе — светодиодный
модуль, система с потоком 1700 лм

Сведения о продукте



EcoStyle-ST440T-3DPP.TIF



EcoStyle-ST440T-1DPP.TIF



EcoStyle-ST440T-2DPP.TIF

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды 0 to +35 °C

Подходит для случайного переключения No

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий IK02

Код защиты от проникновения IP20

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение 220 to 240 V

Общая информация

Угол расхождения луча от источника света 120 °

Маркировка CE CE mark

Класс защиты по МЭК Класс безопасности II

Тип оптического плафона/линзы ACC

Драйвер в комплекте Yes

Метка ENEC ENEC mark

Знак пожароопасности F

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки Температура 650°C, продолжительность 5 с

Сменный источник света No

Количество единиц ПРА 1 unit

Количество источников света 1

Код семейства продуктов ST440T

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Нач. коэффициент цветопередачи 80

Допустимое отклонение светового потока +/-10%

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цоколь	Код лампового семейства	Тип оптики
910500456844	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	-	LED17S	WB
910500456862	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	-	LED35S	MB
910500456864	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	-	LED35S	WB
910500457931	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	-	LED19S	WB
910500456845	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	-	LED17S	MB
910500456846	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	-	LED17S	MB
910500456847	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	-	LED17S	WB
910500456848	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	-	LED17S	WB
910500456855	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	-	LED27S	MB
910500456856	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	-	LED27S	MB
910500456857	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	-	LED27S	WB
910500456858	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	-	LED27S	WB
910500456865	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	-	LED35S	MB
910500456866	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	-	LED35S	MB
910500456867	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	-	LED35S	WB
910500456868	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	-	LED35S	WB
910500457932	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	-	LED19S	WB

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветность	Нач. корр. температура	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светоотдача
910500456844	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	(0.38, 0.38)	4000 K	125 lm/W	1800 lm

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветность	Нач. корр. температура	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светоотдача
910500456862	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	(0.38, 0.38)	4000 K	120.63492063492063 lm/W	3800 lm

Order Code	Full Product Name	Начальная цветность	Нач. корр. температура	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светоотдача
910500456864	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	(0.38, 0.38)	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
910500457931	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	(0.40, 0.33)	3000 K	70,37037037037037 lm/W	1900 lm
910500456845	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
910500456846	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	125 lm/W	1800 lm
910500456847	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	118,05555555555556 lm/W	1700 lm
910500456848	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	125 lm/W	1800 lm
910500456855	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm
910500456856	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm

Order Code	Full Product Name	Начальная цветность	Нач. корр. температура	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светоотдача
910500456857	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	114,8936170212766 lm/W	2700 lm
910500456858	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	119,14893617021276 lm/W	2800 lm
910500456865	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
910500456866	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
910500456867	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	123,80952380952381 lm/W	3900 lm
910500456868	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	120,63492063492063 lm/W	3800 lm
910500457932	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	(0.40, 0.33)	3000 K	70,37037037037037 lm/W	1900 lm

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Начальная входная мощность
910500456844	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	14.4 W
910500456862	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	31.5 W
910500456864	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	31.5 W
910500457931	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	27 W
910500456845	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	14.4 W
910500456846	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	14.4 W
910500456847	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	14.4 W
910500456848	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	14.4 W
910500456855	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	23.5 W

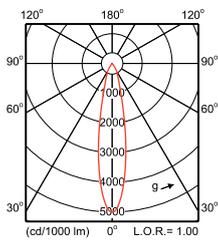
Order Code	Full Product Name	Начальная входная мощность
910500456856	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	23.5 W
910500456857	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	23.5 W
910500456858	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	23.5 W
910500456865	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	31.5 W
910500456866	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	31.5 W
910500456867	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	31.5 W
910500456868	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	31.5 W
910500457932	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	27 W

Механические компоненты и корпус

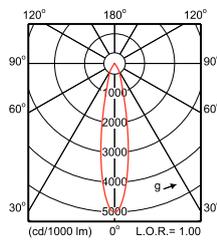
Order Code	Full Product Name	Цвет
910500456844	ST440T LED17S/840 PSU WB BK	Black
910500456862	ST440T LED39S/840 PSU MB BK	Black
910500456864	ST440T LED39S/840 PSU WB BK	Black
910500457931	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK	Black
910500456845	ST440T LED17S/830 PSU MB WH	White
910500456846	ST440T LED17S/840 PSU MB WH	White
910500456847	ST440T LED17S/830 PSU WB WH	White
910500456848	ST440T LED17S/840 PSU WB WH	White
910500456855	ST440T LED27S/830 PSU MB WH	White

Order Code	Full Product Name	Цвет
910500456856	ST440T LED27S/840 PSU MB WH	White
910500456857	ST440T LED27S/830 PSU WB WH	White
910500456858	ST440T LED27S/840 PSU WB WH	White
910500456865	ST440T LED39S/830 PSU MB WH	White
910500456866	ST440T LED39S/840 PSU MB WH	White
910500456867	ST440T LED39S/830 PSU WB WH	White
910500456868	ST440T LED39S/840 PSU WB WH	White
910500457932	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH	White

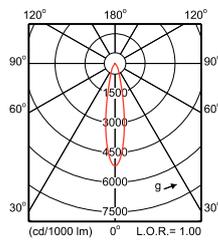
Polar Wide Diagrams



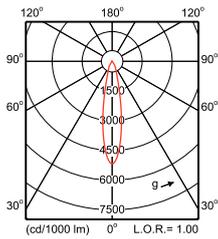
IFPS_ST440T 1xLED17S/830 MB-Polar Normal (separate)



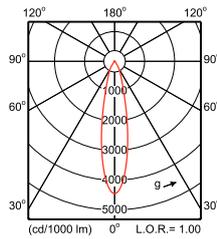
IFPS_ST440T 1xLED17S/840 MB-Polar Normal (separate)



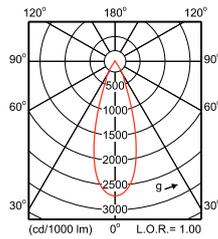
IFPS_ST440T 1xLED27S/830 MB-Polar Normal (separate)



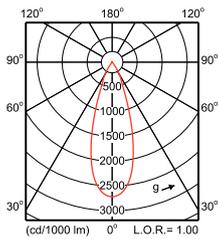
IFPS_ST440T 1xLED27S/840 MB-Polar Normal (separate)



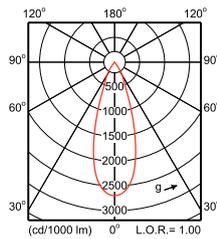
IFPS_ST440T 1xLED35S/840 MB-Polar Normal (separate)



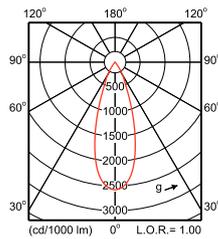
IFPS_ST440T 1xLED17S/830 WB-Polar Normal (separate)



IFPS_ST440T 1xLED17S/840 WB-Polar Normal (separate)

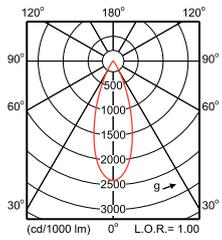


IFPS_ST440T 1xLED27S/830 WB-Polar Normal (separate)



IFPS_ST440T 1xLED35S/840 WB-Polar Normal (separate)

Polar Wide Diagrams



IFPS_ST440T 1xLED27S/CH WB-Polar Normal
(separate)

