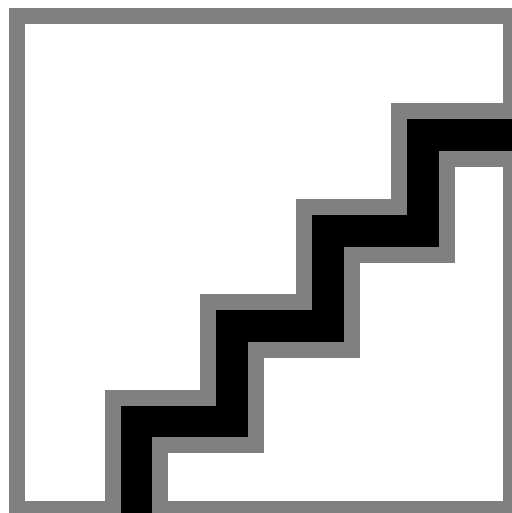




# TrueLine, подвесной МОНТАЖ

## SP530P LED40S/940 PSD ACL PI5 SM2 L1170

TrueLine DIRECT OC - LED Module, system flux 4000 lm -  
Нейтральный белый 940 - Power supply unit with DALI  
interface - Соединительный зажим пятиполюсный - 1410 mm -  
Aluminum

Архитекторам нужны решения для освещения, соответствующие интерьеру проектируемых зданий. Им требуется линейная система освещения с элегантным дизайном и очень высоким уровнем освещенности. Разработчикам спецификаций необходимы светильники, которые экономят бы энергию и в то же время создавали освещенность на уровне, соответствующем нормативам для офисов. Подвесной светильник TrueLine отвечает и тем, и другим наборам требований. Также выпускаются модели TrueLine для поверхностного и встраиваемого монтажа.

### Данные о продукции

| Общая информация                       |                                              |                                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Количество источников света            | 1 [ 1 pc]                                    | Тип оптики                                             | No [ -]                                            |
| Код лампового семейства                | LED40S [ LED Module, system flux 4000 lm]    | Тип оптического плафона / линзы                        | PM [ PMMA bowl/cover]                              |
| Цвет источника света                   | Нейтральный белый 940                        | Распределение света светильника                        | 100°                                               |
| Сменный источник света                 | No                                           | Интерфейс управления                                   | DALI                                               |
| Количество единиц ПРА                  | 1 unit                                       | Соединение                                             | Соединительный зажим пятиполюсный                  |
| ПРА                                    | GRT [ Лоток ПРА (без ПРА)]                   | Кабель                                                 | Кабель 1,5 м с соединительным зажимом пятиполюсный |
| Драйвер / блок питания / трансформатор | PSD [ Power supply unit with DALI interface] | Класс защиты по МЭК                                    | Класс безопасности I                               |
| Драйвер в комплекте                    | Yes                                          | Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650°C, продолжительность 5 с           |

TrueLine, подвесной монтаж

|                                     |                                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Знак пожароопасности                | F [ For mounting on normally flammable surfaces] |
| Маркировка CE                       | CE mark                                          |
| Метка ENEC                          | ENEC mark                                        |
| Метка UL                            | -                                                |
| Гарантийный период                  | 5 лет                                            |
| Постоянная светотдача               | No                                               |
| Количество продуктов на прерывателе | 24                                               |
| Знак RoHS                           | RoHS mark                                        |
| Код семейства                       | SP530P [ TrueLine DIRECT OC]                     |
| Универсальная оценка бlikования CEN | 19                                               |

Технические характеристики освещения

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Насыщенный красный | >50 |
|--------------------|-----|

Эксплуатационные и электрические характеристики

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Входное напряжение          | 220–240 V |
| Входная частота             | 50–60 Hz  |
| Пусковой ток                | 19 A      |
| Время пуска                 | 0,28 ms   |
| Коэффициент мощности (мин.) | 0.9       |

Системы управления и регулировка яркости света

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Возможность изменения яркости света | Yes |
|-------------------------------------|-----|

Механические компоненты и корпус

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Материал корпуса                    | Алюминий                                |
| Материал отражателя                 | -                                       |
| Оптический материал                 | -                                       |
| Материал оптической крышки/линзы    | Полиметилметакрилат                     |
| Материал лотка ПРА                  | Steel                                   |
| Материал фиксации                   | Stainless steel                         |
| Покрывтие оптической крышки / линзы | Матовое                                 |
| Общая длина                         | 1170 mm                                 |
| Общая ширина                        | 55 mm                                   |
| Общая высота                        | 88 mm                                   |
| Длина                               | 1410 mm                                 |
| Цвет                                | Aluminum                                |
| Размеры (высота x ширина x глубина) | 88 x 55 x 1170 mm (3.5 x 2.2 x 46.1 in) |

Соответствие требованиям и область применения

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Код защиты от проникновения                    | IP40 [ Защита проводов] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK02 [ 0.2 J standard]  |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Начальная светотдача                         | 4000 lm              |
| Допустимое отклонение светового потока       | +/-10%               |
| Начальная эффективность освещения светодиода | 147 lm/W             |
| Нач. корр. цветовая температура              | 4000 K               |
| Нач. индекс цветопередачи                    | ≥90                  |
| Начальная цветность                          | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Начальная входная мощность                   | 27 W                 |
| Допустимое значение потребляемой мощности    | +/-10%               |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

|                                                         |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| Control gear failure rate at median useful life 50000 h | 5 %     |
| Медианный полезный срок службы L70B50                   | 70000 h |
| Медианный полезный срок службы L80B50                   | 50000 h |
| Медианный полезный срок службы L90B50                   | 25000 h |
| Lumen maintenance at median useful life* 50000 h        | L85     |

Условия эксплуатации

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Диапазон температуры окружающей среды         | +10 to +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq            | 25 °C         |
| Максимальный уровень уменьшения яркости света | 1%            |
| Подходит для случайного переключения          | No            |

Данные об изделии

|                                      |                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Полный код продукта                  | 871869996376700                         |
| Название продукта для заказа         | SP530P LED40S/940 PSD ACL P15 SM2 L1170 |
| EAN/UPC — продукт                    | 8718699963767                           |
| Код заказа                           | 910505100169                            |
| Нумератор — количество на упаковку   | 1                                       |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 1                                       |
| Материал № (12NC)                    | 910505100169                            |
| Вес нетто (шт.)                      | 3,400 kg                                |

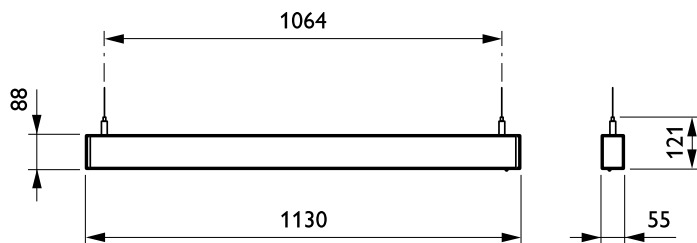


Предупреждение и условия безопасности

- Класс защиты продукта от воздействия воды — IPX0 (не защищен), поэтому настоятельно рекомендуется устанавливать светильник только в подходящей среде
- Если приведенная выше рекомендация не выполнена и светильники контактируют с водой, Philips или Signify не гарантирует безопасную эксплуатацию и гарантия теряет силу

## TrueLine, подвесной монтаж

### Чертеж размеров



TrueLine suspended SP530P-SP533P

