

PHILIPS

Projectline
Waterproof

Светодиодни осветителни
тела

120 см

4000 К естествена бяла
светлина

3400 lm

Бяло покритие

8720169502703



Професионално качество за вашия проект

Водоустойчиви (защита от атмосферни въздействия) и здрави светодиодни лампи за промишлена употреба, вече и в бял корпус. Водостойчивото осветление ProjectLine е здраво (IK06) и защитено от проникване на прах и водни пръски от всяка посока (осветление IP65). Може да се монтира на стена (хоризонтално), таван и окачено. Идеално е за общо (работно) осветление, складови помещения, гаражи и мазета със своята мека бяла светлина.

Устойчив избор

- Пестете енергия от момента, в който завъртите ключа

Изберете висококачествена светлина

- Можете да се доверите на това, което пише на опаковката от Philips

Издръжливост

- Дълъг експлоатационен срок до 35 000 часа

Акценти

Енергийна ефективност

Всички енергоспестители на Philips пестят енергия от момента, в който завъртите ключа. По време на техния живот те използват по-малко kW и по този начин също водят до по-нисък разход на енергия. Нивото на енергоспестяване се различава за всеки тип лампа и технология.

Надеждно качество

Philips спазва обещанията си относно работата на лампите. Можете да се доверите на това, което пише на опаковката от Philips относно светлоотдаването, полезния живот и еквивалента на мощността на лампата с нажежаема жичка.

Дълъг експлоатационен срок до 35 000 часа

Светодиодната технология на Philips удължава полезния живот на продукта до 35 000 часа.

Спецификации

Дизайн и покритие

- Цвят: Бяло
- Материал: PVC
- Завършек на разсейвател/лещи: Опал
- Материал на разсейвател/леща: Поликарбонат

Издръжливост

- Диапазон на температурата на околната среда: -20 до +35°C

Параметри на околната среда

- Оценка за устойчиво развитие: -

Характеристики на светлината

- Индекс на цвето предаване (CRI): >80
- Толерантност на светлинния поток: +/-10%
- Цветен код: 840 неутрално бяло
- Непрестанно излъчване на светлина: Не
- Свързана цветна температура (номинална): 4000
- Първоначална хроматичност: (0.38, 0.38) SDCM≤6
- Подменящи се светлинни източници: Не
- Разпръскване на светлинния лъч на осветителното тяло: 120°
- Светлинен поток: 3 400 lm
- Максимално ниво на затъмняване: Не е приложимо
- Оптичен материал: Поликарбонат
- Оптичен тип: Ъгъл на насочване 120°
- Материал на рефлектор: Поликарбонат
- Наситено червено (R9): <50
- Работна температура на околната среда Tq: 25 °C
- Стробоскопичен ефект: 1,6
- Унифицирана скала за отблясъци CEN: 27
- Светлоотдаване (оценено) (номинално): 100 lm/W

Разни

- Допълнителни функции: ProjectLine, Сензор, Водостойчивост

Други характеристики

- Маркировка CE: Да
- ENEC знак: Маркировка ENEC
- Съответствие с RoHS за ЕС: Да
- Фотобиологичен риск: Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
- Спецификация на фотобиологичния риск: 0,2 m

Захранване

- Входно напрежение: 220–240
- Пусков ток: 4,5 A
- Време за натиск: 0,105 ms
- Фактор на мощността (фракция): 0.9

Потребявана електроенергия

- Средна CLO консумация на енергия: –
- Първоначална консумация на енергия CLO: –
- Консумация на електроенергия: 34
- Толерантност на консумация на енергия: +/-10%

Размери и тегло на продукта

- Обща височина: 44,5 mm
- Обща дължина: 1 198 mm
- Обща ширина: 35,5 mm

Сервиз

- Гаранция: 2 години

Технически данни

- IP код: IP65 | Прахоустойчиво и устойчиво на струи
- Клас на защита: Клас II
- Кабел: Кабел 0,3 м без щепсел
- Свързване: Апарат за свързване, 2-полюсен
- Честота на неизправност на механизма за управление при среден полезен живот 35 000 h: 7,5
- Контролен интерфейс: –
- Подходящи за димиране: Не
- Драйвер/захранващ блок/трансформатор: Захранващ блок (Вкл./Изкл.)
- Включен драйвер: Да
- Материал за фиксиране: –
- Знак за запалимост: За монтаж върху нормално запалими повърхности
- Стойност на мигане (PstLM): 1
- Тест с нажежаема жица: Температура 650°C, продължителност 30 сек
- Честота на линията: 50 or 60
- Поддръжка на светлинния поток при среден полезен живот* 100 000 h: –
- Поддръжка на светлинния поток при среден полезен живот* 50 000 h: –
- Поддръжка на светлинния поток при среден полезен живот* 75 000 h: –
- Код за механична защита от удар: IK06 | 1 J
- Брой редуктори: 1 брой
- Брой продукти на MCB от 16 A тип B: 100
- Подходящ за произволно превключване: Да

Размери и тегло на опаковката

- EAN/UPC – продукт: 8720169502703
- Нето тегло: 0,29 kg
- Брутно тегло: 0,44 kg
- Височина: 4,6 cm
- Дължина: 126 cm
- Ширина: 3,8 cm



Дата на издаване:
2025-09-13
Версия: 0.231

© 2025 Signify Holding. Всички права запазени. Signify не предоставя каквито и да било заявления или гаранции във връзка с точността или изчерпателността на информацията, включена в настоящото, и няма да носи отговорност за никакви свързани с това действия. Информацията, представена в този документ, не представлява търговско предложение и не е част от оферта или договор, освен ако не е договорено друго от Signify. Philips и емблемата на Philips, изобразяваща щит, са регистрирани търговски марки на Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com