

# PHILIPS

## Вдлъбнат панел

ProjectLine

60 x 60 cm

4000 K естествена бяла  
светлина

3200 lm



## Професионално качество за вашия проект

Надеждни, енергийноефективни, вградени професионални LED панели. LED панелът ProjectLine е енергоспестяващ и е подходящ за тавани със стандартни размери с видими профили, използвани в офиси и (търговски) работни обекти със своята силна естествена 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: Метал
- Завършек на разсейвател/леци: Опал
- Материал на разсейвател/леца: Акрилат

## Издръжливост

- Диапазон на температурата на околната среда: -10 до +35°C

## Характеристики на светлината

- Индекс на цветоотдаване (CRI): 80
- Толерантност на светлинния поток: +/-10%
- Цветен код: 840 неутрално бяло
- Непрестанно излъчване на светлина: Не
- Свързана цветна температура (номинална): 4000
- Първоначална хроматичност: (0.3818, 0.3797) SDCM≤5
- Разпръскване на светлинния лъч на осветителното тяло: 120°
- Светлинен поток: 3 200 lm
- Оптичен материал: Полистирен
- Оптичен тип: Ъгъл на насочване 120°
- Материал на рефлектор: Акрилат
- Наситено червено (R9): <50
- Работна температура на околната среда Tq: 25 °C
- Стробоскопичен ефект: 1,6
- Унифицирана скала за отблясъци CEN: 22
- Светлоотдаване (оценено) (номинално): 88 lm/W

## Разни

- Допълнителни функции: ProjectLine, Водоустойчивост

## Други характеристики

- Ток през лампата: 135 mA
- Маркировка CE: Да
- Съответствие с RoHS за ЕС: Да
- Фотобиологичен риск: Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
- Спецификация на фотобиологичния риск: 0,2 m

## Захранване

- Входно напрежение: 220-240
- Пусков ток: 15
- Време за натиск: 0,2
- Фактор на мощността (фракция): 0.9

## Потребявана електроенергия

- Консумация на електроенергия: 36
- Толерантност на консумация на енергия: +/-10%

## Размери и тегло на продукта

- Обща височина: 59
- Обща дължина: 595
- Обща ширина: 595

## Сервиз

- Гаранция: 3 години

**Технически данни**

- IP код: IP20 | Защита от пръсти
- Клас на защита: Клас II
- Свързване: Бърз конектор, 2-полюсен
- Честота на неизправност на механизма за управление при среден полезен живот 35 000 h: 7,5
- Подходящи за димиране: Не
- Драйвер/захранващ блок/трансформатор: Захранващ блок (Вкл./Изкл.)
- Включен драйвер: Да
- 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
- Код за механична защита от удар: IK02 | 0,2 J стандарт
- Брой редуктори: 1 брой
- Брой продукти на MCB от 16 A тип B: 35
- Подходящ за произволно превключване: Да

**Размери и тегло на опаковката**

- EAN/UPC – продукт: 8719514955271
- Нето тегло: 1,35 kg
- Брутно тегло: 1,77 kg
- Височина: 63 cm
- Дължина: 60 cm
- Ширина: 3,8 cm



Дата на издаване:  
2025-09-13  
Версия: 0.269

© 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](http://www.lighting.philips.com)