

FlexBlend, Suspended

SP340P



FlexBlend прокладає шлях до ефективних і гнучких мебльованих офісних приміщень

Philips FlexBlend — привабливе сімейство накладних і підвісних світильників, поряд з вбудованими світильниками Flexblend. Лінійка світильників дозволяє власникам будівель удосконалювати свої операції з освітлення, пропонуючи офісне освітлення з окупністю інвестицій менше 3-4 років. FlexBlend забезпечує необхідну гнучкість завдяки адаптованості конструкції. Це дозволяє легко встановити світильники на місці в будь-який момент. Навіть якщо сьогодні світильник підвішений, завтра можна буде адаптувати для поверхневого монтажу на об'єкті. І навпаки. Лінійка накладних і підвісних світильників підходить для різних офісних приміщень, таких як офіс відкритого планування, коридори, приймальні або конференц-зали. FlexBlend пропонується в обох лінійках та окремо, з використанням одного й того ж освітлювального модуля. Це дає користувачам можливість використовувати FlexBlend як окремий зараз, а завтра як поточний. Контролер вбудований у світильник. Оскільки

технології швидко змінюються, очікується, що ідеальне освітлювальне рішення буде включати інновації, які можуть допомогти в подальшій оптимізації операцій. Тому FlexBlend підтримує всі доступні можливості підключення та можливості готовності до майбутнього. Як світильник System Ready його можна поєднувати з системами керування освітленням, такими як Philips SpaceWise, а також з програмними системами освітлення, такими як дротові Interact Office (PoE) та бездротові Interact Office, а також з існуючими та майбутніми інноваційними датчиками. Таким чином, лінійка світильників готова до майбутнього і може поставлятися без системних компонентів, а на наступному етапі — для модернізації на місцях. Приваблива можливість для нових установок та ремонту.

Переваги

- Повернення інвестицій менше 3 років
- Гнучкий офіс — із гнучкістю застосування для вибору світильників для багатьох офісних приміщень
- Готовність до майбутнього: масштабованість та готовність до підключення до систем управління та освітлення

Applications

- Офіси
- Навчальні заклади
- Медичні заклади

Характеристики

- Повна офісна відповідність (UGR <19, L65 < 3000 кд/см), рівень освітленості відповідно до вимог офісних програм
- Однорідне освітлення

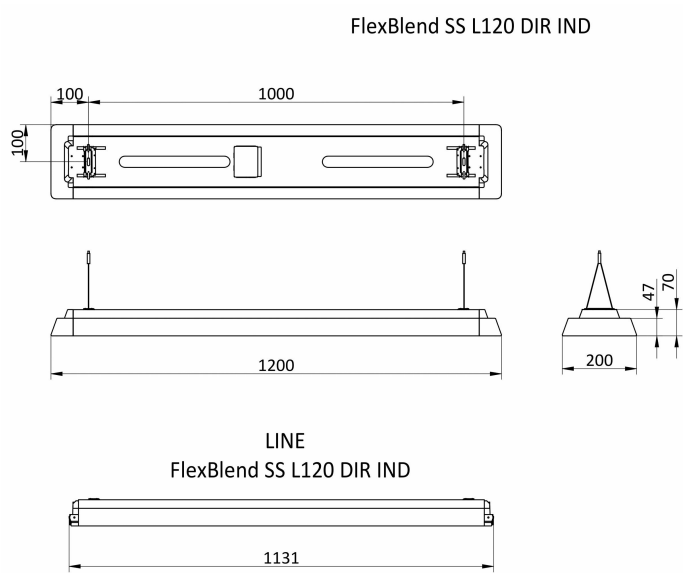
Версії



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH

- Різні варіанти монтажу, різноманітність розмірів і локальні варіанти
- Вбудовані датчики
- Можливість підключення до систем освітлення на основі програмного забезпечення, як-от Interact Office
- Клас захисту продукту від впливу води – IPX0 (незахищений), тому наполегливо рекомендується встановлювати світильник тільки у відповідним чином перевіреному середовищі
- Якщо наведена вище рекомендація не виконана й світильники контактують з водою, Philips чи Signify не гарантують безпечну експлуатацію, а гарантія втрачає чинність

Розміри



SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH

Деталі по продукції



FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



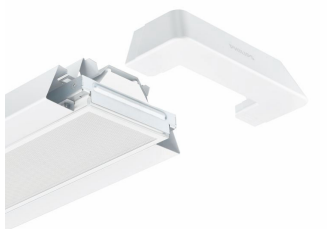
FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH

Загальна інформація

Заміна джерела світла	Ні
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так

Світлотехнічні

Світловий потік	4 800 lm
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	141 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>90
Кут променя джерела світла	120 °
Тип оптичного пристрою	Широкий промінь

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 to 60 Hz
Споживана потужність	36 W
Підходить для довільного перемикання	Так (стосується виявлення присутності/руху та використання денного світла)
Клас захисту IEC	Клас безпеки I

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
Максимальний рівень зменшення яскравості	1%

Механічні деталі й корпус

Колір корпусу	Білий
Код захисту від проникнення	IP20 [Захист пальців]
Код захисту від механічного впливу	IK02 [0,2 Дж стандарт]

Робота в аварійному режимі

Центральне аварійне освітлення	Так
Аварійне освітлення	Центральне аварійне освітлення з живленням від джерела постійного струму

Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 850 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC+
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,4
Діапазон температури довкілля	від +10 °C до +40 °C

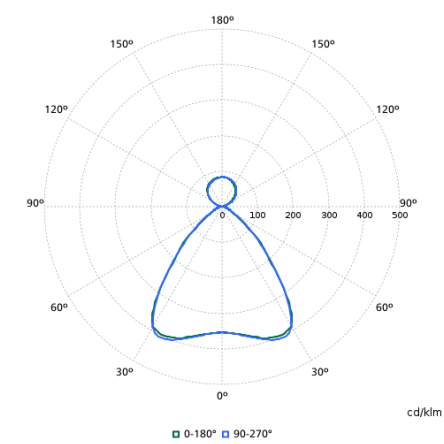
Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%
Початкова колірність	(0.38, 0.38) SDCM <3

Дані про виріб

Код сімейства продуктів	SP342P [FLEXBLEND SUSPENDED D/I STAND-ALONE]
-------------------------	--

Polar normal diagrams



SM340CI - 910925867130

