



Гарантія продуктивності, планування наперед

Maxos Fusion — це адаптивна система магістральних світлодіодних світильників, яка забезпечує відмінну якість світла, водночас зменшуючи витрати електроенергії більш ніж вдвічі як порівняти з флуоресцентними лампами. Для роздрібної торгівлі асортимент лінійних панелей, нелінійних модулів і точкових світильників можна легко інтегрувати в магістральну систему, щоб ваші товари сяяли й виділялися. Для промислового застосування основна увага приділяється зменшенню витрат на встановлення та обслуговування шляхом використання меншої кількості лінійних панелей. Завдяки зручній конфігурації електричної проводки (до 13 дротів), гнучким можливостям розташування світильників і інтеграції з іншими сервісами/обладнанням сторонніх виробників, ця система дає змогу уникнути безладу на стелі. Її також можна легко переналаштувати, щоб врахувати майбутні зміни планування. Інфраструктура дозволяє інтегрувати датчики для збору даних, що дає вам можливість використовувати детальну інформацію для підтримки вашого бізнесу.

Переваги

- Свобода (пере)розташування дає вам змогу спрямовувати світло в потрібному напрямку
- Лінійка світильників для створення необхідної атмосфери; широка різноманітність форм променя для різноманітних застосувань
- Завдяки до 13-дротовій шині можна інтегрувати просторове освітлення та обладнання сторонніх виробників, щоби прибрати зайве зі стелі

Applications

- (Продовольчі) крамниці
- Промислові зали/зони
- Склади/розподільчі центри

Характеристики

- Магістральна система освітлювання, що містить 13-дротовий шинопровід
- Висока рівномірність розподілу світла без артефактів

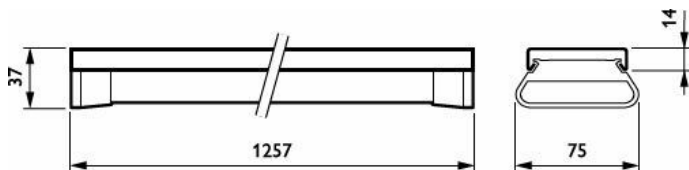
- Лінійні, нелінійні та точкові світильники легко підключаються до магістралі
- Вісім оптичних систем, включно з (подвійними) асиметричними розподілами та матовими кришками
- Клас захисту IP54 (додатково), без силікону
- Готові до роботи в системах StoreWise, Indoor Positioning та GreenWarehouse

Версії

Maxos Fusion Panel-LL612X



Розміри



LL612X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE

Загальна інформація

Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так

Світлотехнічні

Світловий потік	6 100 lm
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	165 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Кут променю джерела світла	120 °
Тип оптичного пристрою	Широкий промінь

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	220-240 V
Частота мережі	50 to 60 Hz
Споживана потужність	37 W
Підходить для довільного перемикання	Не застосовується
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	IP54 [Захист від накопичення пилу, захист від бризок]
Код захисту від механічного впливу	IK02 [0,2 Дж стандарт]

Робота в аварійному режимі

Центральне аварійне освітлення	Ні
--------------------------------	----

Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 850 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	Для монтажу на легкозаймисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Діапазон температури довкілля	від -20 °C до +35 °C

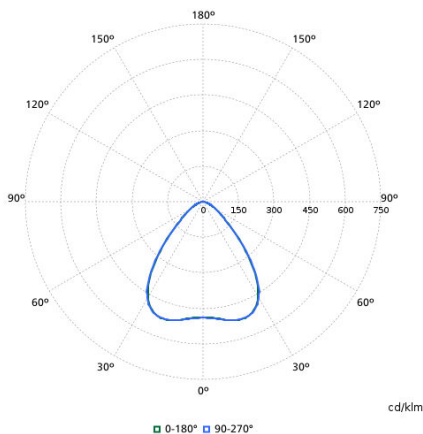
Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-7%
Початкова колірність	(0.34. 0.35) SDCM <3

Дані про виріб

Код сімейства продуктів	LL612X [Maxos fusion IP54 Panel]
-------------------------	----------------------------------

Polar normal diagrams



LL500XI - 910925870780

