



Надзвичайно енергоефективне та надійне рішення для білого світла на вулиці

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

Керамічні метало-галогенні лампи нового покоління, що використовуються зовні приміщень для ефективного та приємного білого світла

Переваги

- Привабливе біле світло
- Чудова світлосила дає змогу збільшити проміжки між світильниками та зменшити капіталовкладення
- Економія енергії до 60 % і вкрай низька вартість володіння

Характеристики

- Високоєфективне біле світло з надзвичайно високою ефективністю системи
- Тривалий термін надійної експлуатації; нове рішення Xtra підвищує тривалість експлуатації до 6 років
- Нова й унікальна конструкція лампади та її розташування в поєднанні з оптимальною фіксацією лампи (PGZ12) гарантують відмінну світлосилу
- Компактний розмір: на 50 % менше порівняно із системами SON/HPL
- Нова платформа електронного обладнання, включно з функціями регулювання яскравості

Застосування

- Міське освітлення громадських місць для центрів міст, житлових зон і доріг
- Лампу оптимізовано для горизонтального положення; у разі вертикального розташування термін експлуатації значно зменшується (до -40 %)

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

Попередження та безпека

- Використовуйте лише світильник у корпусі навіть під час випробувань (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Світильник має утримувати гарячі уламки лампи в разі її руйнування
- Використовуються лише з електронним модулем регулювання
- Модуль регулювання має забезпечувати захист після завершення терміну експлуатації (IEC 61167, IEC 62035)
- Украй малоймовірно, що розбита лампа може становити будь-який ризик вашому здоров'ю. Якщо лампа розбилася, провітріть приміщення протягом 30 хвилин і зберіть усі уламки (бажано в рукавичках). Покладіть їх у герметичний целофановий пакет і передайте в місцевий пункт утилізації відходів. Не використовуйте пилосос.

Версії

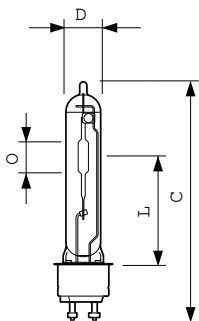


LPPR CPO-TW 0003



LPPR CPO-TW 45W 628 PGZ12

Розміри



Product	D (max)	D	O	L	C (max)
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	20 mm	19 mm	22 mm	66 mm	150 mm
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	20 mm	19 mm	18 mm	66 mm	143 mm

MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

Загальна інформація

Розташування виводів	PGZ12
Робоче положення	УНІВЕРСАЛЬНЕ

Світлотехнічні

Координата хроматичності X (номінальна)	0,447
Координата хроматичності Y (номінальна)	0,4
Позначення кольору	Білий (WH)
Корельована колірна температура (ном.)	2800 K

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
---------------------------	-----

Механічні деталі й корпус

Обробка лампи	Прозорий
Форма лампи	T19

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Індекс якості кольоропередачі (CRI)	Світловіддача (номінальна) (ном.)	Світловий потік
928088805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	72	125 lm/W	17 600 lm
928088505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	73	120 lm/W	7 200 lm
928093505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	70	120 lm/W	10 800 lm
928083805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	66	110 lm/W	4 900 lm

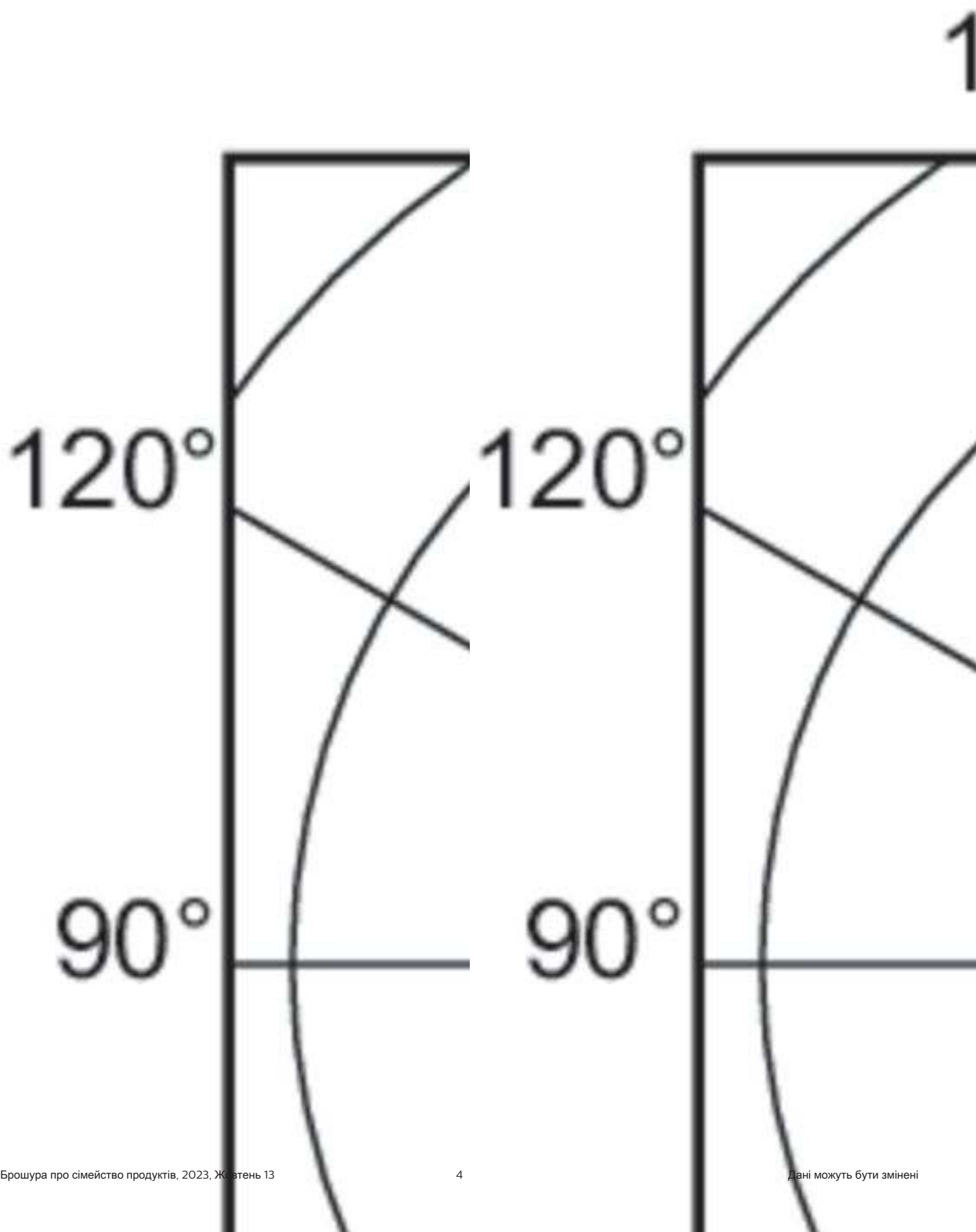
Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Напруга (ном.)	Споживана потужність
928088805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	94 V	141,0 W
928088505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	92 V	60,0 W

Order Code	Full Product Name	Напруга (ном.)	Споживана потужність
928093505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	92 V	90,0 W
928083805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	91 V	44,5 W

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/1000 год	Вміст ртуті (макс.)	Вміст ртуті (ном.)
928088805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	141 kWh	3,9 mg	3,9 mg
928088505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	60 kWh	2 mg	2,0 mg
928093505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	90 kWh	3 mg	3,0 mg
928083805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	45 kWh	2 mg	2,0 mg



MASTER CosmoWhite CPO-TW & CPO-TW Xtra

