



Крайне энергоэффективное решение для надежного белого освещения вне помещений

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Керамические металлогалогидные лампы нового поколения, применяются вне помещений для эффективного и приятного белого освещения

Преимущества

- Привлекательный белый свет
- Превосходная оптическая эффективность позволяет увеличивать промежутки между светильниками, что сокращает капиталовложения
- Энергосбережение до 60 % и очень низкая стоимость владения

Характеристики

- Высокоэффективный белый свет с непревзойденными рабочими показателями системы
- Долгий срок безотказной службы; новое решение Xtra увеличивает продолжительность эксплуатации до 6 лет
- Новая и уникальная конструкция горелки и ее расположение в сочетании с оптимальной фиксацией лампы (PGZ12) позволяют добиться превосходной оптической отдачи
- Компактность: вдвое меньше систем SON/HPL
- Новая платформа ЭПРА обладает функциями регулировки яркости света

MASTER CosmoWhite CPO-TW

Применение

- Городское освещение общественных мест, центров, жилых районов и дорог

Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Использовать только с электронным ПРА
- Контрольный ПРА должен обеспечивать защиту по окончании срока службы (IEC61167, IEC 62035)
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Versions



LPPR CPO-TW 0003

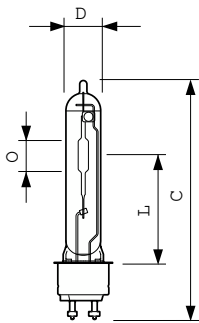


LPPR CPO-TW 0001



LPPR CPO-TW 45W 628 PGZ12

Чертеж размеров



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

Общая информация	
Цоколь	PGZ12
Рабочее положение	UNIVERSAL
Технические характеристики освещения	
Координата цветности X (ном.)	0,447
Координата цветности Y (ном.)	0,4
Обозначение цвета	Белый (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2800 K
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Да
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачный
Форма колбы	T19

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Коэффициент цветопередачи (CRI)	Эффективность (номинальная) (ном.)	Светоотдача
928088805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	72	125 лм/В	17 600 лм
928088505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	73	120 лм/В	7 200 лм
928093505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	70	120 лм/В	10 800 лм
928083805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	66	110 лм/В	4 900 лм

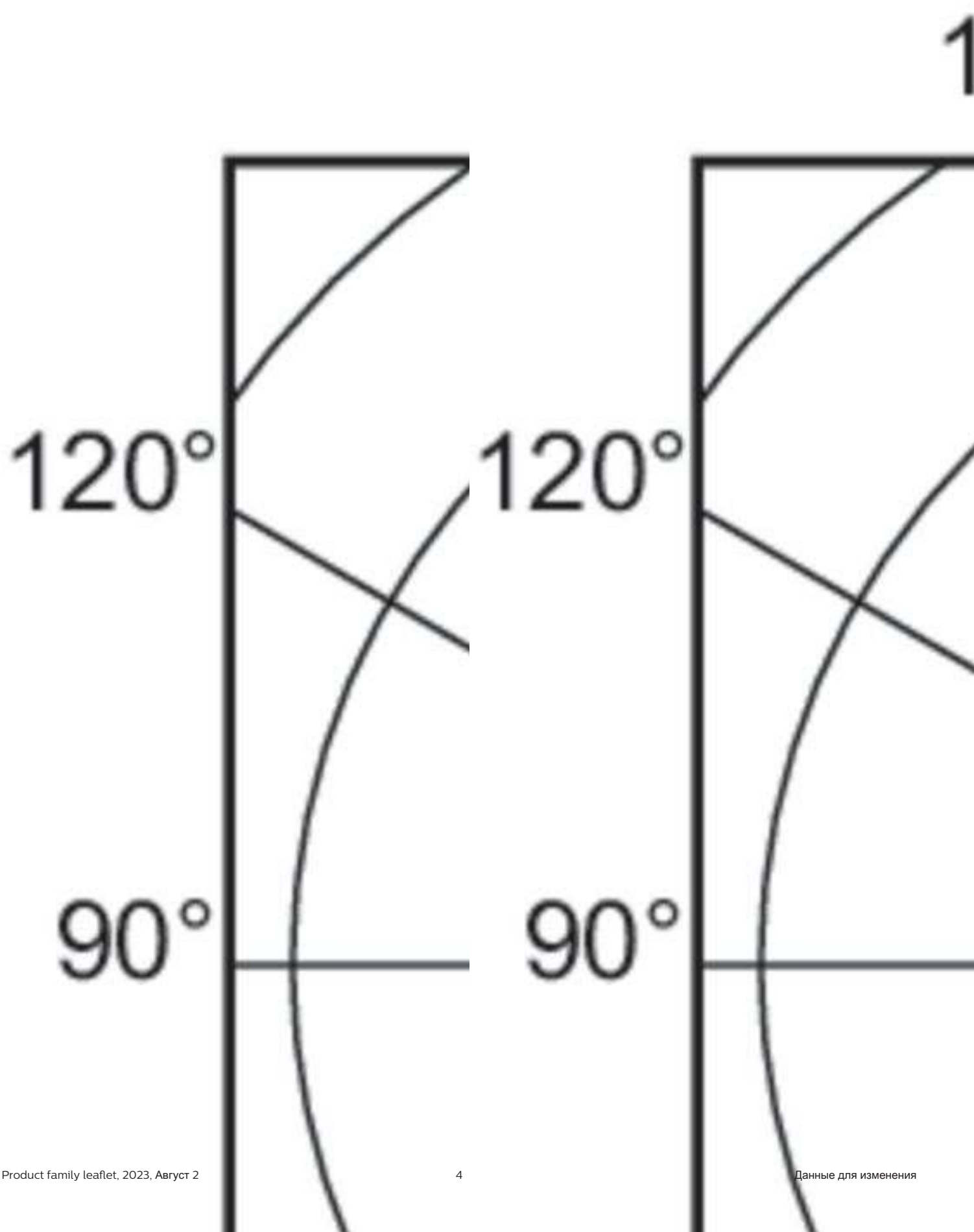
Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Напряжение (ном.)	Энергопотребление
928088805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	94 Вт	141,0 В
928088505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	92 Вт	60,0 В

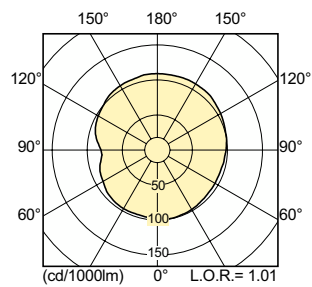
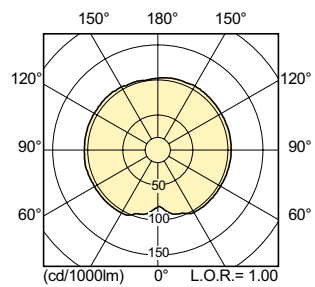
Order Code	Full Product Name	Напряжение (ном.)	Энергопотребление
928093505127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	92 Вт	90,0 В
928083805127	MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	91 Вт	44,5 В

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Содержание ртути (Hg) (макс.)	Содержание ртути (Hg) (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



© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту

представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью

какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются

собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com

2023, Август 2 – Данные для изменения