



Максимально легкий перехід до комфортного білого світла

MASTER CityWhite CDO-TT

Керамічна метало-галогенна лампа з прозорою трубчастою зовнішньою колбою, що використовується зовні приміщень для приємного білого світла

Переваги

- Теплий білий колір забезпечує атмосферу комфорту й безпеки
- Легкий перехід від ламп SON до ламп білого кольору без додаткових витрат
- Регульовані рівні освітлення та зниження енергоспоживання завдяки функції регулювання яскравості

Характеристики

- Високоякісне біле світло
- Безпосередня модернізація установок HPS (SON/NAV), що дає змогу замінювати лампи жовтого кольору на лампи білого кольору
- Високоєфективна концепція «Plus» гарантує високу світловіддачу та покращену стабільність світлового потоку
- Гарна кольоропередача та збалансована температура теплого білого кольору
- З регульованою яскравістю

Застосування

- Забезпечення благоустрою та функціональне освітлення міських та торгових центрів, пішохідних і житлових зон, дорожнє та заливаюче освітлення

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
- Лампи можна використовувати з електромагнітним модулем регулювання чи електронним обладнанням, здатними для живлення ламп CDO (наприклад, HID-PV Xt CDO)
- Модуль регулювання має забезпечувати захист після завершення терміну експлуатації (IEC 61167, IEC 62035)
- Перезавантаження без вимкнення живлення може зайняти до 15 хвилин, тому рекомендовано використовувати електроди T15
- Украв 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



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W E27

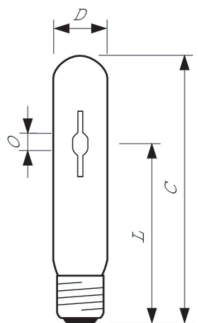
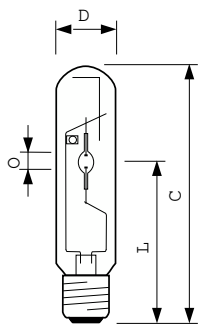


LPPR CDO-TT 0002



LPPR CDO-TT 0004

Розміри



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	47 mm	8,5 mm	132 mm	211 mm
MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	47 mm	10 mm	132 mm	211 mm
MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	46 mm	10 mm	132 mm	211 mm
MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	47 mm	12,1 mm	157 mm	257 mm

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	36 mm	7,15 mm	102 mm	156 mm
MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	36 mm	7,75 mm	102 mm	156 mm

Загальна інформація	
Робоче положення	УНІВЕРСАЛЬНЕ
Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Так
Механічні деталі й корпус	
Обробка лампи	Прозорий

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Розташування виводів	Order Code	Full Product Name	Розташування виводів
928082619230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	E27	928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	E40
928082519230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	E40	928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	E40
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	E27	928082319230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	E40

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Координата	Координата	Позначення кольору	Корельована	Індекс якості	Світловіддача	Світловий
		хроматичності X (номінальна)	хроматичності Y (номінальна)		колірна температура (ном.)	кольоропередачі (CRI)		
928082619230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	0,371	0,366	Холодний білий (CW)	4200 K	90	101 lm/W	7 500 lm
928082519230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	0,371	0,366	Холодний білий (CW)	4200 K	91	107 lm/W	16 100 lm
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	0,447	0,4	Теплий білий (WW)	2800 K	86	105 lm/W	7 750 lm
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	0,447	0,4	Теплий білий (WW)	2800 K	88	106 lm/W	10 450 lm
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	0,447	0,4	Теплий білий (WW)	2800 K	87	110 lm/W	16 400 lm
928082319230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	0,434	0,398	Теплий білий (WW)	3000 K	88	113 lm/W	28 400 lm

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана		Order Code	Full Product Name	Споживана	
		Напруга (ном.)	потужність			Напруга (ном.)	потужність
928082619230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	96 V	74,0 W	928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	100 V	99,0 W
928082519230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	97 V	150,0 W	928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	99 V	148,5 W
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	91 V	73,5 W	928082319230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	99 V	250,0 W

Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Форма лампи	Order Code	Full Product Name	Форма лампи
928082619230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	T35	928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	T46
928082519230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	T46	928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	T46
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	T35	928082319230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	T46

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Споживання	Вміст ртуті (макс.)	Вміст ртуті (ном.)
		енергії кВт/ 1000 год		
928082619230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/942 E27	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
928082519230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/942 E40	150 kWh	13 mg	12,6 mg
928082019235	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27	74 kWh	7,8 mg	7,8 mg
928082119231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	99 kWh	12 mg	11,6 mg
928082219231	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	149 kWh	15,8 mg	15,8 mg
928082319230	MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40	250 kWh	25 mg	25,3 mg

