



Najjednoduchší prechod na príjemné biele svetlo

MASTER CityWhite CDO-ET

Keramická halogenidová výbojka s opalizovanou vajcovitou vonkajšou bankou. Poskytuje príjemné biele svetlo v exteriéroch.

Výhody

- Teplé biele svetlo vytváraajúce dojem pohodlia a bezpečnosti
- Jednoduchá inovácia zo svetelného zdroja SON na biele svetlo bez ďalších nákladov
- Flexibilné úrovne svetla a nižšia spotreba elektrickej energie vďaka možnosti stmievania

Vlastnosti

- Vysokokvalitné biele svetlo
- Inovácia zo žltého na biele svetlo priamou výmenou v inštaláciách HPS (SON/NAV)
- Vysokoúčinná koncepcia Plus je zárukou vysokého svetelného toku a zlepšeného zachovania svetelného toku
- Dobré podanie farieb a harmonizovaná teplota chromatickosti pre teplé biele svetlo
- Stmievateľné

Aplikácie

- Skrášlenie mesta a funkčné osvetlenie centier miest, nákupných stredísk, peších a obytných zón, osvetlenie ciest a osvetlenie svetlometmi

Varovanie a ochrana

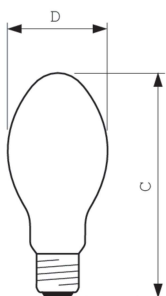
- Používajte len v úplne uzavretom svetidle, aj počas testovania (normy IEC61167, IEC62035, IEC60598).
- Svetidlo musí byť prispôbené na zachytenie horúcich častí, keď praskne svetelný zdroj.
- Svetelné zdroje môžu používať elektronické alebo elektromagnetické predradníky.
- Súčasťou predradníka musí byť ochrana na konci životnosti (normy IEC61167, IEC62035).
- Čas opätovného teplého štartu môže byť až 15 minút. Preto sa odporúčajú zapalovače T15.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Versions



LPPR CDO-ET E40

Rozmerový obrázok



Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	76 mm	186 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	91 mm	227 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	71 mm	156 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 mm	156 mm

MASTER CityWhite CDO-ET

Všeobecné informácie	
Prevádzková poloha	UNIVERSAL
Svetelné technické	
Chromatická súradnica X (nom.)	0,447
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,4
Označenie farby	Teplá biela (WW)
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	2800 K
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Sklo s povrchovou úpravou

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Pätica
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	E27
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	E27

Order Code	Full Product Name	Pätica
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	E40
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	E40

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	84	99 lm/W	7 030 lm
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	82	99 lm/W	5 100 lm

Order Code	Full Product Name	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	87	99 lm/W	9 400 lm
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	85	108 lm/W	15 400 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	83 V	71,0 W
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	78 V	51,5 W
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	90 V	95,0 W

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	89 V	143,0 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	B70
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	B70

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	B75
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	BD90

Schválenie a použitie

MASTER CityWhite CDO-ET

Order Code	Full Product Name	Spotreba	Obsah ortuti (Hg) (max.)	Obsah ortuti (Hg) (nom.)
		energie kWh/1 000 h		
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 kWh	7,8 mg	7,8 mg
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	52 kWh	5,4 mg	5,4 mg
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	95 kWh	12 mg	11,6 mg
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	143 kWh	15,8 mg	15,8 mg

