



Najjednoduchší prechod na príjemné biele svetlo

MASTER CityWhite CDO-TT

Halogenidová výbojka s čírou trubicovou vonkajšou bankou a keramickým horákom. Poskytuje príjemné biele svetlo v exteriéri.

Výhody

- Teplé biele svetlo vytváraajúce dojem pohodlia a bezpečnosti
- Jednoduchá inovácia zo sodíkovej SON výbojky na biele svetlo bez ďalších nákladov
- Flexibilná intenzita osvetlenia a nižšia spotreba elektrickej energie vďaka možnosti stmievania

Vlastnosti

- Vysokokvalitné biele svetlo
- Inovácia zo žltého na biele svetlo priamou výmenou sodíkových výbojok HPS (SON/NAV)
- Vysokoúčinná "Plus" koncepcia 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 svietidle, aj počas testovania (normy IEC61167, IEC62035, IEC60598).
- Svietidlo musí byť prispôbené na zachytenie horúcich častí, pre pípád náhodného prasknutia banky svetelného zdroja.
- Svetelné zdroje môžu byť prevádzkované elektromagnetickými alebo elektronickými predradníkmi, vhodnými pre CDO výbojky (napr. HID-PV Xt CDO).
- 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

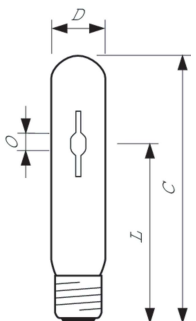
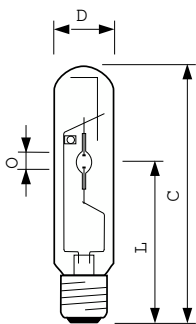


MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W E27



LPPR CDO-TT 0002

Rozmerový obrázok



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 50W/828 E27	36 mm	5,25 mm	102 mm	156 mm
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

MASTER CityWhite CDO-TT

Všeobecné informácie	
Prevádzková poloha	UNIVERSAL
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Mechanické časti a teleso	
Povrchová úprava žiarovky	Priehľadné

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Pätica	Order Code	Full Product Name	Pätica
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	E27	12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	E40
59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	E40	12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	E40
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	E27	18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	E27
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	E40			

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Chromatická súradnica X (nom.)	Chromatická súradnica Y (nom.)	Označenie farby	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	0,371	0,366	Studená biela (CW)	4200 K	90	101 lm/W	7 500 lm
59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	0,371	0,366	Studená biela (CW)	4200 K	91	107 lm/W	16 100 lm
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	0,447	0,4	Teplá biela (WW)	2800 K	86	105 lm/W	7 750 lm
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	0,447	0,4	Teplá biela (WW)	2800 K	88	106 lm/W	10 450 lm
12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	0,447	0,4	Teplá biela (WW)	2800 K	87	110 lm/W	16 400 lm
12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	0,434	0,398	Teplá biela (WW)	3000 K	88	113 lm/W	28 400 lm
18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	0,447	0,4	Teplá biela (WW)	2800 K	84	104 lm/W	5 500 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba	Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	96 V	74,0 W	12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	99 V	148,5 W
59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	97 V	150,0 W	12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	99 V	250,0 W
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	91 V	73,5 W	18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	83 V	53,0 W
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	100 V	99,0 W				

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky	Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	T35	59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	T46

MASTER CityWhite CDO-TT

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	T35
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	T46
12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	T46

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	T46
18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	T31

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h	Obsah ortuti (Hg) (max.)	Obsah ortuti (Hg) (nom.)
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	150 kWh	13 mg	12,6 mg
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	74 kWh	7,8 mg	7,8 mg
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	99 kWh	12 mg	11,6 mg
12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	149 kWh	15,8 mg	15,8 mg
12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	250 kWh	25 mg	25,3 mg
18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	53 kWh	5,4 mg	5,4 mg

