

MASTER City CDO/CDM MASTER City White CDO-TT



Světelný zdroj:

- Halogendidový světelný zdroj s čirou trubicovou baňkou pro venkovní aplikace

Vlastnosti:

- Robustní zdroj s dlouhou životností
- Přímá náhrada sodíkových (SON) výbojek ve stávajících aplikacích, okamžité vylepšení - přechod od žlutého k bílému světlu
- Dobrá věrnost barevného podání s harmonickou teple bílou barvou světla

Výhody:

- Velké snížení investičních nákladů v porovnání s předchozími verzemi zdrojů MASTER Colour City CDM-TT/-ET

- Příjemné bílé světlo s vysokou barevnou stálostí během celé doby života zdroje
- Nastavitelná úroveň světla s možností redukce spotřeby energie díky smívatelnosti
- Přímá náhrada pro stávající instalace obsahující rtuťové výbojky (nutná výměna příslušenství)

Použití:

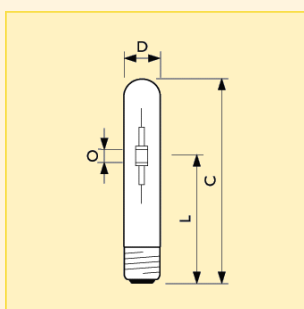
- Městská nebo nákupní centra, pěší zóny, rezidenční čtvrti, pouliční osvětlení

Svítilna:

- Nutno provozovat v uzavřeném svítidle

Systém:

- Nutný provoz se sodíkovým (SON) předřadníkem a SON zapalovačem
- Doba chladnutí výbojky po výpadku může být až 15 minut, v případě použití zapalovače T15
- Stmívání je možné pouze s elektronickým příslušenstvím DynaVision 1-10V
- Použití el. příslušenství DynaVision je dosahováno optimálního výkonu



Rozměry (mm)

Obr.	C	D	L	O
č.	max.	nom.	max.	nom.
1	156	31	102	7
2	211	47	132	9

Typ	Název produktu					Činitel věrnosti podání barev (R _a)	Teplota chromatičnosti (K)	Světelný tok zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (lm)	Poloha svícení	Obr. č.	Foto písmeno	Objednací kód
	Příkon/označení barev	Patice	Typ balení	Uspořádání balení								
MASTER City White CDO-TT	70W/828	E27	SLV	12		83	2800	6300	Univerzální	1	B	205469 15
MASTER City White CDO-TT	150W/828	E40	SLV	12		85	2800	13500	Univerzální	2	A	205360 15

MASTER City CDO/CDM MASTER City White CDO-TT

Technická data

Název produktu	Napětí zdroje (V)	Provedení reflektoru	Finální úprava baňky	Max. přípustná teplota baňky (°C)	Max. přípustná teplota patice (°C)	Netto hmotnost (g)
MASTER City White CDO-TT 70W/828 E27	90	T31	Čirá	350	200	60
MASTER City White CDO-TT 150W/828 E40	100	T46	Čirá	450	250	135

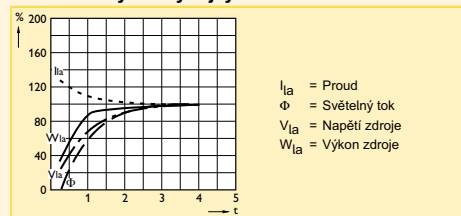
Název produktu	Proud zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (A)	Náběhový proud zdroje max. (A)	Měrný výkon zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (lm/W)	Příkon zdroje s elektromagnetickým předřadníkem (W)
MASTER City White CDO-TT 70W/828 E27	1.0	1	88	72
MASTER City White CDO-TT 150W/828 E40	1.8	3	92	147

Logistická data

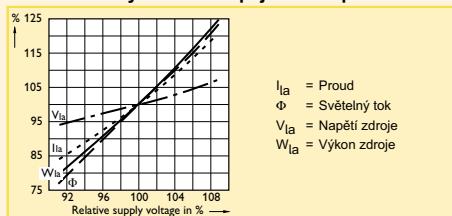
Název produktu	Typ balení	Popis obalu	Počet ks v balení	Uspořádání balení	Množství v balení	Délka balení (mm)	Šířka balení (mm)	Výška balení (mm)	Celková váha 1 ks (g)	Netto hmotnost 1ks (g)
MASTER City White CDO-TT 70W/828 E27	SLV	1 Sleeve	12	12	1	166	134	189	62	47
MASTER City White CDO-TT 150W/828 E40	SLV	1 Sleeve	12	12	1	225	169	289	164	135

Diagram výkonu

Výkon výbojky během náběhu



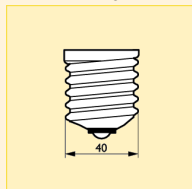
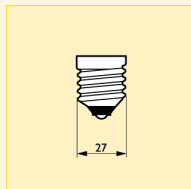
Vlivy kolísání napájecího napětí



Patice

E27

E40



Další technická data

Název produktu	Souřadnice chromatičnosti X	Souřadnice chromatičnosti Y	Zápalné napětí min. (V)	Zápalné napětí max. (V)	Označení barvy
MASTER City White CDO-TT 70W/828 E27	452	402	198	2500	Teplá bílá
MASTER City White CDO-TT 150W/828 E40	460	403	198	5000	Teplá bílá

Poloha svícení

Univerzální

