



Priama náhrada za halogenidové výbojky s horákom z kremíkového skla s okamžitou úsporou energie

MASTERColour CDM MW Eco

Keramické halogenidové výbojky s čírou trubicovou vonkajšou bankou alebo eliptickou vonkajšou bankou s povrchovou úpravou, prispôsobené ako výkonnejšia náhrada za halogenidové výbojky s horákom z kremíkového skla pri použití existujúceho predradníka.

Výhody

- Priama náhrada za rozličné halogenidové výbojky s horákom z kremíkového skla, funguje s použitím existujúceho predradníka (ortuťové a HPS)
- Najnižšie celkové náklady na vlastníctvo pri výmene svetelných zdrojov vďaka úspore energie a dlhej životnosti v dôsledku vysokej úrovne zachovania svetelného toku

Vlastnosti

- Osvedčená keramická technológia (CDM) od spoločnosti Philips
- Vysoká účinnosť na úsporu energie a vyšší počiatočný svetelný výkon
- Vynikajúce zachovanie svetelného toku má za následok dlhšiu životnosť
- Skvelý index podania farieb spĺňajúci normu EN1246-1

Aplikácie

- Športové osvetlenie, osvetlenie budov a pamiatok svetlometmi, osvetlenie priestranstiev (napríklad prístavov a stavenísk), osvetlenie zastrešených priestranstiev (napríklad čerpacích staníc)
- Osvetlenie pre priestory s vysokými stropmi, napríklad v dielňach, vo výstavných sieňach, v nákupných centrách, obchodných domoch, predajniach pre domáчих majstrov, kostoloch, na letiskách a železničných staniciach

Varovanie a ochrana

- Na použitie s predradníkom určeným pre vysokotlakové ortuťové alebo vysokotlakové sodíkové výbojky s externým zapalovačom.
- 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.
- Čas opätovného teplého štartu môže byť až 15 minút. Preto sa odporúčajú zapalovače T15.

Versions

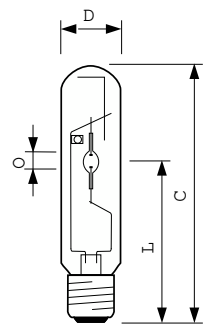


LPPR SON E40 E39



LPPR CDO-TT 0003

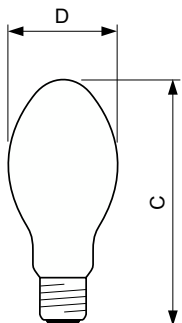
Rozmerový obrázok



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	47 mm	12,4 mm	157 mm	257 mm
MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	47 mm	11,9 mm	161 mm	257 mm

MASTERColour CDM MW Eco

Rozmerový obrázok



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	91 mm	226 mm
MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	91 mm	226 mm

Všeobecné informácie

Pätica	E40
--------	-----

Svetelné technické

Chromatická súradnica X (nom.)	0,371
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,366
Označenie farby	Studená biela (CW)
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4200 K

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Materiál žiarovky	Tvrdé sklo
-------------------	------------

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Prevádzková poloha
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	UNIVERSAL
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Prevádzková poloha
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	UNIVERSAL
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	P45

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	88	90 lm/W	32 400 lm
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	89	90 lm/W	20 500 lm

Order Code	Full Product Name	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	88	94 lm/W	21 400 lm
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	88	98,06 lm/W	35 400 lm

MASTERColour CDM MW Eco

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	118 V	360,0 W
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	117 V	228,5 W

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	127 V	227,0 W
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	123 V	361,0 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky	Tvar žiarovky
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	Sklo s povrchovou úpravou	B90
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	Sklo s povrchovou úpravou	B90

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žiarovky	Tvar žiarovky
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	Priehľadné	T46
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	Priehľadné	T46

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h	Obsah ortuti (Hg) (max.)	Obsah ortuti (Hg) (nom.)
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	360 kWh	48 mg	48,0 mg
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	229 kWh	32 mg	32,0 mg
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	227 kWh	32 mg	32,0 mg
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	361 kWh	48 mg	48,0 mg

