



Vackert ljus, lång livslängd

En serie ensocklade kompakta urladdningslampor med hög effektivitet, stabil färgprestanda över tid och klart, gnistrande ljus

Fördelar

- Längre livslängd jämfört med glödlampor och halogenlampor
- UV-blockerande kvartsytterkolv för lägre blekningsrisk
- Stabil färgåtergivning under hela livslängden
- Hög lampeffektivitet för låga driftskostnader och låg värmeutveckling (ökad komfort för kunder och personal)

Applications

- Accent- och displaybelysning med gnistrande effekt
- Allmänbelysning och dekorativ belysning

Funktioner

- Klart vitt ljus
- Överlägsen färgkvalitet
- Gör det möjligt att utforma mycket små armaturer som ger hög intensitet i strålen
- Används endast i fullständigt slutna armatur, även under testning (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste klara av att rymma varma lampkomponenter om lampan går sönder
- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC61167, IEC 62035)

- Används endast med elektroniska driftdon. 35 W/830-lamporna kan även användas med elektromagnetiskt driftdon.
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra

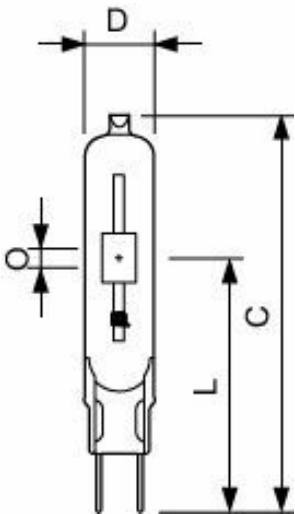
rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

Versions

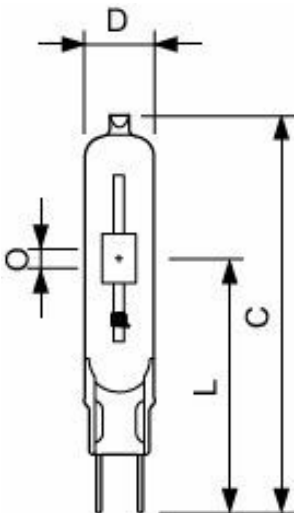


LPPR CDM-TC 0001

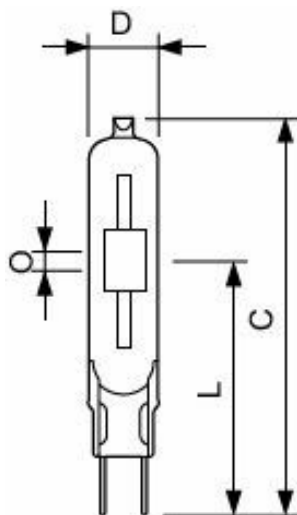
Måttskiss



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Allmän information

Sockel	G8.5
Driftposition	UNIVERSAL [Valfri eller universal (U)]

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	UV-blockerande kvarts
Lampform	T14

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Färgbeteckning	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Färgåtergivningsindex
928085205125	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3 100 lm	Varmvit (WW)	0,434	0,398	3000 K	79 lm/W	81
928086505131	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	6 300 lm	Varmvit (WW)	0,434	0,398	3000 K	86 lm/W	83
928093805125	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	3 100 lm	Kallvit (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	85
928094605131	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	5 800 lm	Kallvit (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	89

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning	Spänning (nom)
928085205125	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	39,1 W	88 V
928086505131	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	73,2 W	83 V
928093805125	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	39,1 W	85 V
928094605131	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	73,2 W	88 V

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)	Energiförbrukning kWh/ 1 000 tim
928085205125	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3,1 mg	3,1 mg	40 kWh
928086505131	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	4,6 mg	4,6 mg	74 kWh
928093805125	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	2,7 mg	2,7 mg	40 kWh
928094605131	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	7 mg	7 mg	74 kWh