



Vackert ljus, tillförlitlig livslängd

MASTERColour CDM-TP

Serie med skyddade högeffektiva urladdningslampor med stabil färg under hela livslängden och ett klart, gnistrande ljus som kan användas i öppna armaturer

Fördelar

- Hög lampeffektivitet ger låga driftkostnader och låg värmeutveckling
- Stabil färgåtergivning under hela livslängden
- Längre livslängd jämfört med glödlampor och halogenlampor
- Relativt låg värmeutveckling ökar komforten för kunder och personal
- Alla typer har filtrering med UV-blockering för att minska risken för blekning

Funktioner

- Klart vitt ljus
- Överlägsen färgkvalitet
- Lampans utformning lämpar sig väl för att användas i armaturer för power-spots (hög intensitet) och allmänbelysning för hög takhöjd
- Dubbla UV-blockerande kvartshöljen och en ytterkolv i hårt glas

Användning

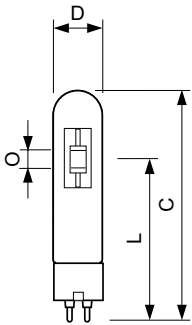
- Affärer, skyltfönster, kontor och offentliga byggnader
- Dekorativ utomhus: strålkastarbelysning och promenadområden

MASTERColour CDM-TP

Versions



Måttskiss



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	32,00	9 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm
MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	32,00	7 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm
MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	32,00	8 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm
MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	32,00	6 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm

Styrenheter och dimring

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

Drift och elektricitet

Återtändningstid (min) (max)	15 min
------------------------------	--------

Allmän information

Livslängd vid 20 % lampbortfall (nom)	13000 h
---------------------------------------	---------

Livslängd vid 50 % bortfall (nom)	16000 h
-----------------------------------	---------

Livslängd vid 5 % bortfall (nom)	9000 h
----------------------------------	--------

Driftposition	UNIVERSAL
---------------	-----------

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Klar (CL)
----------------------	-----------

Lampform	T31
----------	-----

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Energieffektivitetsetikett (EEL)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
20113315	MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	81 kWh	A	7,1 mg
20127015	MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	80 kWh	A	5,2 mg
20111915	MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	163 kWh	A	12,2 mg
20125615	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	164 kWh	A+	15 mg

Drift och elektricitet (1/2)

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
20113315	MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	0,98 A	98 V	82 V	90 V

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
20127015	MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	0,98 A	98 V	82 V	90 V

MASTERCcolour CDM-TP

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
20111915	MASTERCcolour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	1,8 A	104 V	88 V	96 V

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
20125615	MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	1,8 A	106 V	90 V	98 V

Drift och elektricitet (2/2)

Order Code	Full Product Name	Effekt (märkvärde) (min)
20113315	MASTERCcolour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	74.0 W
20127015	MASTERCcolour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	73.0 W
20111915	MASTERCcolour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	148.0 W

Order Code	Full Product Name	Effekt (märkvärde) (min)
20125615	MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	149.0 W

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Sockel
20113315	MASTERCcolour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	PG12-2
20127015	MASTERCcolour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	PG12-2

Order Code	Full Product Name	Sockel
20111915	MASTERCcolour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	PGX12-2
20125615	MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	PGX12-2

Krav på armaturdesign

Order Code	Full Product Name	Lampans temperatur (max)
20113315	MASTERCcolour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	400 °C
20127015	MASTERCcolour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	400 °C
20111915	MASTERCcolour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	480 °C

Order Code	Full Product Name	Lampans temperatur (max)
20125615	MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	480 °C

Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Färgkod	Färgb	Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Färgkod	Färgbeteckning
20113315	MASTERCcolour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	374	378	842	Kallvit (CW)	20125615	MASTERCcolour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	444	407	830	Varmvit (WW)
20127015	MASTERCcolour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	428	401	830	Varmvit (WW)						
20111915	MASTERCcolour CDM-TP	376	374	942	Kallvit (CW)						

Ljusteknik (2/2)

MASTERColour CDM-TP

Order Code	Full Product Name	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Färgåtergivningsindex (nom)	Bibehållet ljusflöde 10 000 tim (nom)	Bibehållet ljusflöde 2 000 tim (nom)	Bibehållet ljusflöde 5 000 tim (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
20113315	MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	4200 K	89	70 %	85 %	75 %	76 lm/W	5600 lm
20127015	MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	3000 K	80	65 %	80 %	70 %	82 lm/W	6000 lm
20111915	MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	4200 K	95	70 %	85 %	75 %	81 lm/W	12000 lm
20125615	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	3000 K	86	65 %	72 %	70 %	86 lm/W	12800 lm

