



Produkt beskrivelse

MASTERColour CDM-TC

Familie med ensklede, veldig kompakte, høyeffektive utladningslamper, med stabil farge gjennom levetiden med krisp, utstrålende lys

Fordeler

- Lang levetid sammenlignet med gløde- og halogenlamper
- UV-blokkerende ytterkolbe i kvarts for å redusere faren for bleking
- Stabil fargetemperatur gjennom hele levetiden
- Høy lampeeffektivitet resulterer i lave driftskostnader og lav varme-avgivelse (som øker komforten for kunder og betjening)

Funksjoner

- Gulhvitt eller hvit lysfarge med god fargegjengivelse
- Gjør mulig veldig liten armatur design som gir høy lyskegle intensitet

Søknad

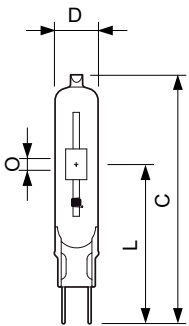
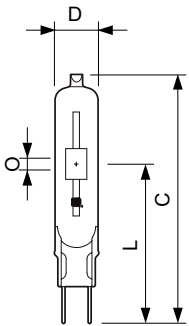
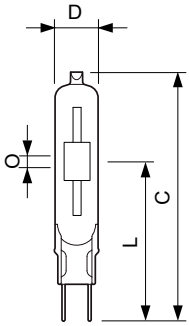
- Effektbelysning og display-belysning med glitrende effekt
- Allmen og dekorativ belysning

Versions



MASTERColour CDM-TC

Målskisse



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

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC 35W/830 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)
MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERCcolour CDM-TC

Kontroller og dimming

Dimmbar	Nei
---------	-----

Drift og elektrisk

Tid tenning på nytt (min.) (maks.)	15 min
------------------------------------	--------

Generell informasjon

Lyskildefeste	G8.5
---------------	------

Levetid til 50 % lystap (nom.)	12000 h
--------------------------------	---------

Driftsposisjon	UNIVERSAL
----------------	-----------

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar (CL)
------------------	-----------

Lyspæremateriale	Kvartsglass med UV filter
------------------	------------------------------

Lyspæreform	T14
-------------	-----

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Energieffektivitetsmerke (EEL)	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	43 kWh	A	3,1 mg
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	43 kWh	A	2,7 mg
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	80 kWh	A+	4,6 mg
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	80 kWh	A	7 mg

Drift og elektrisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	0,53 A	96 V	80 V	88 V
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	-	93 V	77 V	85 V

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	-	87 V	78 V	83 V
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	-	93 V	83 V	88 V

Drift og elektrisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (min.)	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	-	39.0 W
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	39.0 W	39.0 W

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (min.)	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	-	73 W
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	-	73 W

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Levetid til 10 % lystap (nom.)	Levetid til 20 % lystap (nom.)	Levetid til 5 % lystap (nom.)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	10000 h	11000 h	9000 h
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	8000 h	9000 h	6000 h

Order Code	Full Product Name	Levetid til 10 % lystap (nom.)	Levetid til 20 % lystap (nom.)	Levetid til 5 % lystap (nom.)
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	8000 h	9000 h	9000 h
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	8000 h	9000 h	9000 h

Krav til armaturdesign

MASTERCcolour CDM-TC

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	500 °C
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	500 °C

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	550 °C
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	700 °C

Teknisk belysning (1/2)

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargekode	Fargebetegnelse
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	0,432	0,394	830	Varm hvit (WW)
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	0,374	0,369	842	Kaldhvitt (CW)
20167615	MASTERCcolour CDM-TC	0,439	0,398	830	Varm hvit (WW)

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargekode	Fargebetegnelse
	70W/830 G8.5 1CT/12				
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	0,362	0,363	842	Kaldhvitt (CW)

Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelse (nom.)	Lumenedlikehold 10000 t (nom.)	Lumenedlikehold 2000 t (min.)	Lumenedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenedlikehold 5000 t (min.)	Lumenedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)
20000615	MASTERCcolour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3000 K	81	50 %	70 %	80 %	50 %	65 %	79 lm/W	3100 lm
20957315	MASTERCcolour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	4200 K	85	70 %	75 %	85 %	70 %	80 %	79 lm/W	3100 lm
20167615	MASTERCcolour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	3000 K	83	65 %	75 %	85 %	65 %	75 %	88 lm/W	6400 lm
21275715	MASTERCcolour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	4200 K	89	65 %	70 %	80 %	65 %	75 %	79 lm/W	5800 lm

Colour Rendering Diagrams

