

MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT

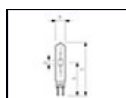
De meest compacte gasontladinglampen in de Mastercolour-serie met een optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

[Zie volledige reeks](#)

[Toevoegen aan ProjectPlanner](#)



[Afbeeldingen](#)



[Diagrammen](#)

[Verkoopadressen](#) [Print](#) [Contact](#) [DELEN](#) [f](#) [t](#) [e](#) ...

Productinformatie

Algemene eigenschappen

Lampvoet	G8.5
Lampvorm	T14 [T 14 mm]
Lamp materiaal	Quartz-UV Blok
Lamp afwerking	Helder
Brandstand	vrij [universeel]
Levensduur tot 50% uitval conv	10000 hr
Levensduur tot 50% uitval EVSA	12000 hr
Levensduur tot 10% uitval EM	8000 hr
Levensduur tot 5% uitval	6000 hr
Levensduur tot 5% uitval EM	6000 hr
Levensduur tot 20% uitval EL	9000 hr
Levensduur tot 20% uitval EM	9000 hr
Levensduur tot 10% uitval EL	8000 hr

Technische Lichteigenschappen

Kleur code	830 [CCT of 3000K]
Kleurweergave	81 Ra8
Lichtkleur	Warm Wit
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurtemperatuur technisch	3000 K
Chromaticiteit coördinaat X	0.432 -
Chromaticiteit coördinaat Y	0.394 -
Lichtstroom lamp EM	3000 Lm
Lichtstroom lamp EVSA	3100 Lm

UV-gerelateerde eigenschappen

PET (NIOSH)	44 h.klx
Kleurschadefactor D/lx	0.27 -

Voorwaarden Armatuurontwerp

Kneep temperatuur	300 (max) C
Lamp temperatuur	500 (max) C

Afmetingen in mm.

Totaal lengte C	85 (max) mm
Lamp diameter D	15 (max) mm
Licht Center Lengte L	51 (min), 52 (nom), 53 (max) mm
Ontladingsbuis lengte O	5 mm
Licht Center Lengte L [inch]	2 in
Totale lengte C [inch]	3.34375 (max) in
Lamp diameter D [inch]	0.5 in

Produkt data

Bestelcode	200006 15
EOC productcode	871150020000615

[+ Meer info / Verberg info](#)

+ Waarschuwingen en veiligheid

Downloads

- [Technische brochure](#)
146.76 KB
- [Material Safety Data Sheets](#)
38.43 KB
- [Warning or caution notice](#)
12.1 KB
- [Productfoto's](#)
- [Maatschetsen](#)

Specifieke lichtstroom lamp	87 Lm/W
Lumenbehoud EM 2000uur	70 %
Lumenbehoud EL 2000uur	80 %
Lumenbehoud EM 5000uur	55 %
Lumenbehoud EL 5000uur	65 %
Lumenbehoud EM 10000uur	35 %
Lumenbehoud EL 10000uur	50 %
Design Mean Lumens EL	2200 Lm
Design Mean Lumens EM	1850 Lm

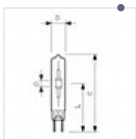
Elektrische kenmerken

Systeemvermogen conv vsa	47 W
Systeemvermogen EVSA	44 W
Nominaal lampvermogen	35 W
Lampvermogen met conv vsa	38 W
Lampvermogen EVSA	38 W
Lampspanning	88 V
Lampstroom met conv vsa	0.53 A
Lampstroom met EVSA	0.47 A
Ontsteektijd	30 (max) s
Inschakeltijd 90%	3 (max) min
Ontsteekspanningspiek	3500 (min) V
Herontsteektijd [min]	15 (max) min
Dimbaar/Regelbaar	Nee

Milieu eigenschappen

Kwikhoud (Hg)	3 mg
---------------	------

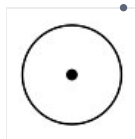
Installatieschema's



CDM-TC,
35W/70W
+ [Zoom](#)



G8.5
+ [Zoom](#)



any
+ [Zoom](#)

otometrie



MASTERColour

CDM-TC 35W,
70W /830

+ [Zoom](#)

CDM-TC 35W
/830

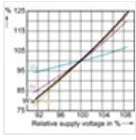
+ [Zoom](#)

CDM-TC 35W,
70W /830

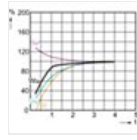
+ [Zoom](#)

Prestatiediagrammen

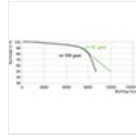




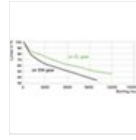
CDM-TC 35W,
70W /830
+ [Zoom](#)



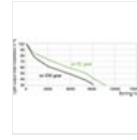
CDM-TC 35W,
70W /830,
/842, /942
+ [Zoom](#)



CDM-TC 35W
/830 on
electronic &
electromagnetic
gear
+ [Zoom](#)



CDM-TC 35W
/830 on
electronic &
electromagnetic
gear
+ [Zoom](#)



CDM-TC 35W
/830 on
electronic &
electromagnetic
gear
+ [Zoom](#)

Gerelateerde producten



MASTERColour
CDM-T Elite



MASTERColour
CDM-Tm Mini

Projecten met MASTERColour CDM-TC