PHILIPS

MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

928093805125



Beschrijving:



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

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Algemene informatie

Lampvoet	G8.5
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12.000 hr

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	842 [CCT of 4200K]
Lichtstroom	3.100 lm
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,371
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,366
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	79 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	85
Booglengte O (nom.)	5 mm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	39,1 W
Spanning (nom.)	85 V

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kwartsglas met UV-block
Lampvorm	T14
Nettogewicht (per stuk)	10,000 g

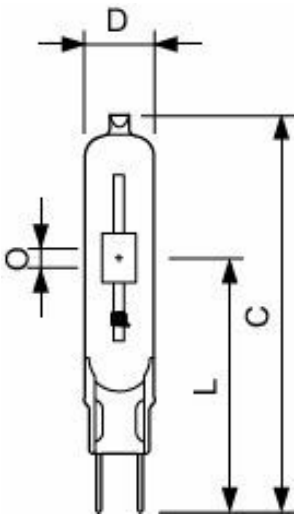
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikinhoud (Hg) (max.)	2,7 mg
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	473352
CE-markering	Ja

Productgegevens

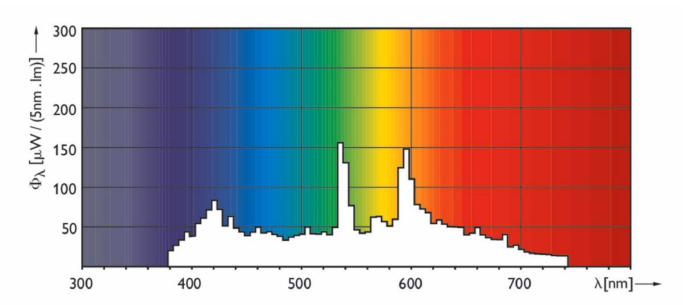
Productnaam voor bestelling	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
Volledige productnaam	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150020957315
Bestelcode	8711500209573
Materiaalnr. (12NC)	928093805125
Lokale code	CDMTC35W842
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8711500209573
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8711500209580

Maatschets



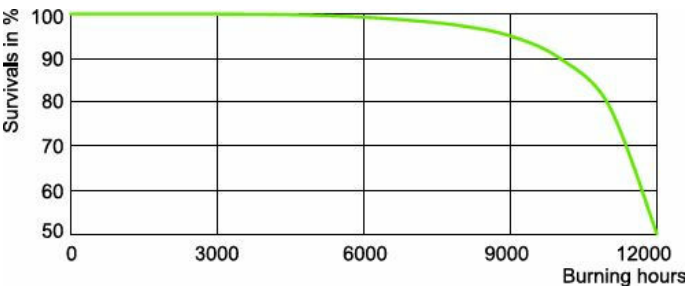
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12

Levensduur



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.