



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12

En serie kompakte udladningslamper med en stabil farve i hele lampens levetid og et strålende lys

Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC 61167, IEC 62035 og IEC 60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme pæredele, hvis pæren springer
- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC61167 og IEC62035)
- Lyskilder kan anvende en elektroniske eller elektromagnetiske forkoblinger, undtagen 35W/942 og 20W lyskilder, der kun kan anvende elektronisk forkobling.
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Sokkel	G12 [G12]	Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	70 %
Driftsposition	UNIVERSAL [Universal]	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (min.)	80 %
Levetid til 5 % fejl (nom.)	9000 h	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	90 %
Levetid til 10 % fejl (nom.)	10000 h	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (min.)	75 %
Levetid til 20 % fejl (nom.)	11000 h	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	85 %
Levetid til 50 % fejl (nom.)	12000 h	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,370
ANSI-kode, HID	-	Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,367
Lysteknisk		Korreleret farvetemperatur (nom.)	4200 K
Farvekode	842 [CCT af 4200K]	Lyseffekt (nominel) (nom.)	77 lm/W
Lysstrøm (nominel) (nom.)	3000 lm	Farvegengivelsesindeks (nom.)	84
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)	Drift og el	
		Power (Rated) (Nom)	39,1 W

MASTERColour CDM-T

Lyskildens strømstyrke, opvarmning (maks.)	0,720 A
Tændingsforsyningsspænding (maks.)	198 V
Tændingsspidsspænding (maks.)	5000 V
Tændingsforsyningsspænding (min.)	198 V
Tændingsspidsspænding (min.)	3500 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	15 min
Tændingstid (maks.)	30 s
Spænding (maks.)	93 V
Spænding (min.)	77 V
Spænding (nom.)	85 V

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Opvarmningstid 90 % (maks.)	3 min

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
----------------	------

Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	2,7 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	43 kWh

UV

PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Beskadigelsesfaktor D/fc (maks.)	0,5

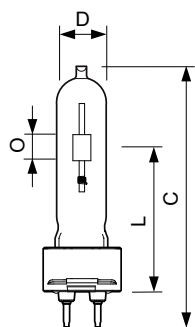
Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	500 °C
Sokkeltemperatur (maks.)	280 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150021126215
Ordreprodukt navn	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12
EAN/UPC – produkt	8711500211262
Ordrekode	21126215
Lokal ordrekode	2053665416
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928094305125
Nettovægt (stykke)	28,000 g
ILCOS-kode	MT/UB-35/842-H-G12-20/90

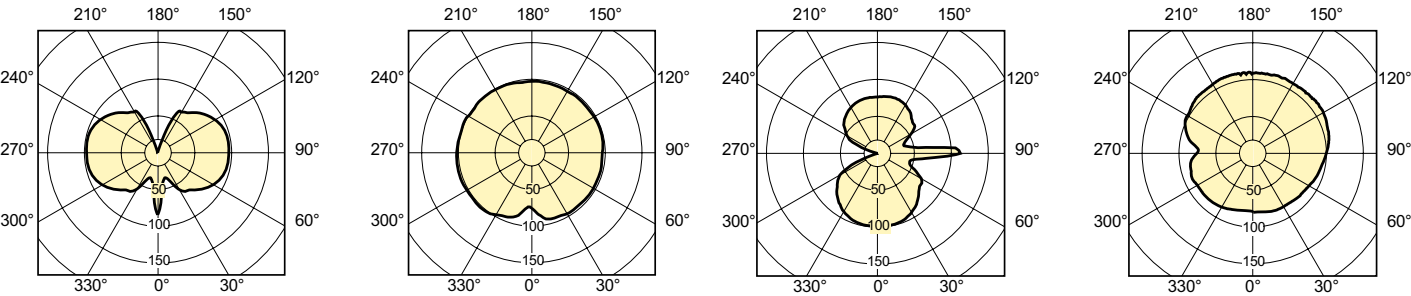
Målskitse



CDM-T 35W/842 G12

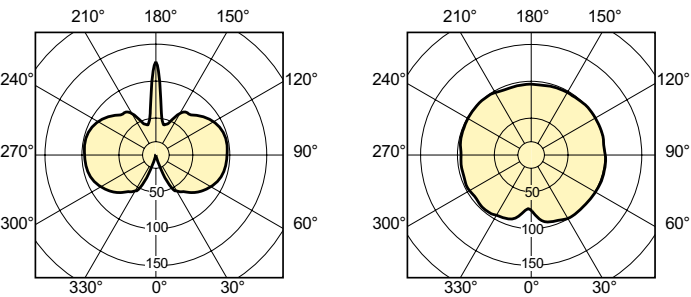
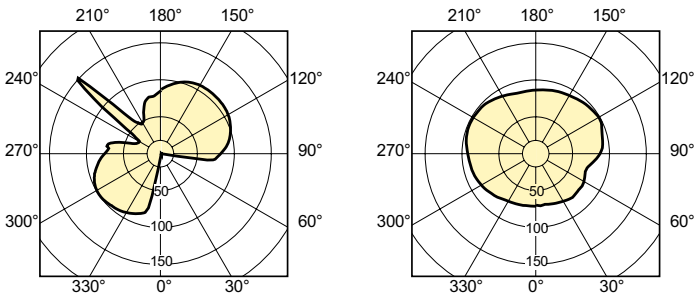
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56	103 mm
35W/842 G12 1CT/12							mm

Fotometriske data



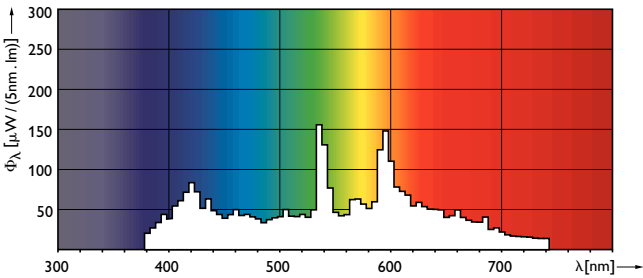
LDLD_CDM-T_0001-Light distribution diagram

LDLD_CDM-T_0002-Light distribution diagram



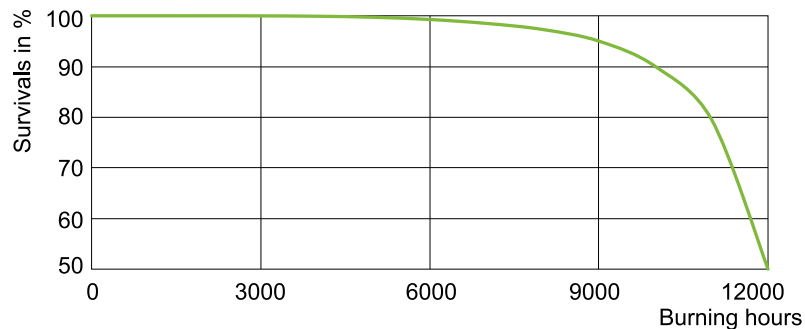
LDLD_CDM-T_0005-Light distribution diagram

LDPO_CDM-T_35W_842-Spectral power distribution Colour



MASTERColour CDM-T

Levetid



LDLE_CDM-T_0001-Life expectancy diagram

