



Smukt funklende lys, ultrakompakt design

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Keramisk metalhalogenlampe med én ende i miniformat med meget høj effektivitet og lang levetid. Den giver et klart, hvidt lys med høj farvegengivelse

Fordele

- Højintensitetsstråle af klart, hvidt lys får varerne til at se uimodståelige ud
- Den høje virkningsgrad resulterer i de lavest mulige samlede ejeromkostninger (samme lys, mindre eller samme energi, mere lys) og længere levetid
- Passer til små, diskrete armaturer

Funktioner

- Klart, hvidt strålende lys
- Fremragende farvegengivelse med ekstra rødt
- Høj virkningsgrad og fremragende bevarelse af lumen
- Stabil farveydelse i hele levetiden
- Ultrakompakt

Anvendelsesområder

- Effekt- og displaybelysning i butikker
- Generel og dekorativ indendørsbelysning
- Belysning af udendørsarealer

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 lyskildedele, hvis lyskilden springer
- Må kun anvendes sammen med elektroniske forkoblinger
- Kun til 50W anvendelse med Philips elektronisk forkobling
- Forkoblingerne skal være med slutlevetidsbeskyttelse (IEC61167 og IEC62035)
- 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.

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

Målskitse

D

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930	13,3 mm	0,5 in	4,7 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56,7 mm
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830	13,3 mm	0,5 in	3,4 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56,7 mm

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Nej

Drift og el

Gentændingstid (min.) (maks.) 15 min

Generelle oplysninger

Sokkel GU6.5
Levetid til 10 % fejl (nom.) 14000 h
Levetid til 20 % fejl (nom.) 16000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.) 20000 h
Levetid til 5 % fejl (nom.) 12000 h
Driftsposition UNIVERSAL

Lysteknisk

Kromaticitet for koordinat X (nom.) 0,434
Kromaticitet for koordinat Y (nom.) 0,398
Farvebetegnelse Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.) 3000 K

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish Klar

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.	Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)
89083900	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
15382500	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Spænding (maks.)	Spænding (min.)	Spænding (nom.)	Effekt (nom.)
89083900	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	100 V	90 V	95 V	20,1 W

Order Code	Full Product Name	Spænding (maks.)	Spænding (min.)	Spænding (nom.)	Effekt (nom.)
15382500	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	95 V	79 V	87 V	39,1 W

Krav med hensyn til armaturdesign

Order Code	Full Product Name	Lyskildetemperatur (maks.)
89083900	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	380 °C

Order Code	Full Product Name	Lyskildetemperatur (maks.)
15382500	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	450 °C

Lysteknisk (1/2)

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Farvekode	Farvegengivelsesindeks (min.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Order Code	Full Product Name	Farvekode	Farvegengivelsesindeks (min.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Bevarelse af lumen (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	830	81	84	91 %	Mini 35W/930 GU6.5 1CT				1.000 t.
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite	930	87	90	95 %					

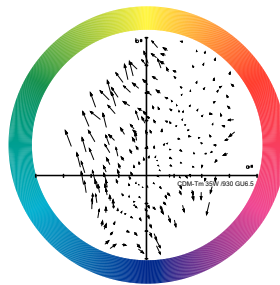
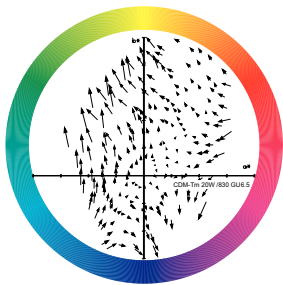
Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 12.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 4.000 t. (nom.)	Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm (nominel) (nom.)	Lysstrøm (nominel) (min.)	Lysstrøm (nominel) (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	78 %	77 %	87 %	84 %	83 %	90 lm/W	1800 lm	1620 lm	1800 lm
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	-	80 %	93 %	90 %	-	102 lm/W	4000 lm	3600 lm	4000 lm

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lyskildeform	Order Code	Full Product Name	Lyskildeform
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	T-4	15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	T13.3

Colour Rendering Diagrams



LDCR_CDM-Tm_35W_930_GU65-Colour rendering diagram

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

