



Perfekt ljus, miniformat

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Ensidig keramisk metallhalogenurladdningslampa i miniformat med mycket hög effektivitet och lång livslängd som ger gnistrande vitt ljus med hög färgåtergivning

Fördelar

- Ljuskägla med hög intensitet och gnistrande vitt ljus får varorna att se oemotståndliga ut
- Den lägsta totala ägandekostnaden tack vare hög effektivitet (samma ljus, mindre eller samma energi, mer ljus) och längre livslängd
- Passar i små armaturer som är mindre synliga

Funktioner

- Klart, vitt gnistrande ljus
- Utmärkt färgåtergivning, med extra rött
- Hög effektivitet med oöverträffat bibehållet ljusflöde
- Stabil färgåtergivning under hela livslängden
- Minimal storlek

Användning

- Accent- och hyllbelysning i butiker
- Allmänbelysning och dekorativ inomhusbelysning
- Utomhusbelysning

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Varning och Säkerhet

- Används endast i fullständigt sluten armatur, även under testning (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste klara av att rymma varma lampkomponenter om lampan går sönder
- Används endast med elektroniska driftdon
- 50 W ska endast användas med Philips elektroniska driftdon
- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC61167, IEC 62035)
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

Versions



Måttskiss

D

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930	13,3 mm	0,5 in	4,7 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56,7 mm
GU6.5 1CT							
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830	13,3 mm	0,5 in	3,4 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56,7 mm
GU6.5 1CT							

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL) A+

Styrenheter och dimring

Dimbar Nej

Drift och elektricitet

Återtändningstid (min) (max) 15 min

Allmän information

Socket GU6.5
 Livslängd vid 10 % lampbortfall (nom) 14000 h
 Livslängd vid 20 % lampbortfall (nom) 16000 h
 Livslängd vid 50 % bortfall (nom) 20000 h
 Livslängd vid 5 % bortfall (nom) 12000 h
 Driftposition UNIVERSAL

Ljusteknik

Kromaticitetskoordinat Y (nom) 0,396
 Färgbeteckning Varmvit (WW)
 Korrelerad färgtemperatur (nom) 3000 K

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling Klar

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/ 1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
89083900	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	22 kWh	3,5 mg
15382500	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	43 kWh	4,7 mg

Drift och elektricitet

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

Krav på armaturdesign

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

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

Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Färgkod	Färgåtergivningsindex (min)	Färg: (nom)	Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Färgkod	Färgåtergivningsindex (min)	Färgåtergivningsindex (nom)
89083900	MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	0,436	830	81	84		Mini 35W/930 GU6.5 1CT				
15382500	MASTERCcolour CDM-Tm Elite	0,435	930	87	90						

Ljusteknik (2/2)

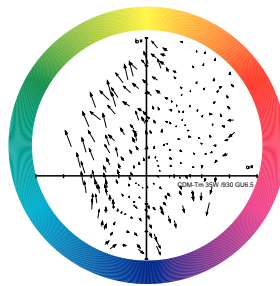
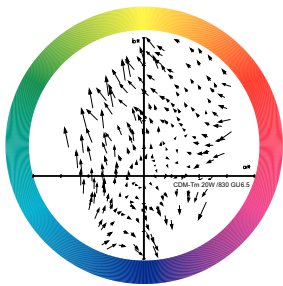
MASTERCLOUR CDM-Tm Elite Mini

Order Code	Full Product Name	Bibehållet	Bibehållet	Bibehållet	Bibehållet	Bibehållet	Bibehållet	Ljusutbyte (märkvärde)	Ljusflöde (märkvärde)	Ljusflöde (märkvärde)
		ljusflöde 1 000 tim (nom)	ljusflöde 10 000 tim (nom)	ljusflöde 12 000 tim (nom)	ljusflöde 2 000 tim (nom)	ljusflöde 4 000 tim (nom)	ljusflöde 5 000 tim (nom)			
89083900	MASTERCLOUR CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	91 %	78 %	77 %	87 %	84 %	83 %	90 lm/W	1620 lm	1800 lm
15382500	MASTERCLOUR CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	95 %	-	80 %	93 %	90 %	-	102 lm/W	3600 lm	4000 lm

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform	Order Code	Full Product Name	Lampform
89083900	MASTERCLOUR CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	T-4	15382500	MASTERCLOUR 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

