



Mükemmel sıcaklıkta bir ışıltı, rakipsiz verim

MASTERColour CDM-TC Elite

Kompakt, tek uçlu, çok yüksek verimli, uzun kullanım ömürlü seramik metal halojenür deşarj lambası, yüksek renksel geriverimli keskin beyaz parlıtlı ışık üretir

Faydaları

- Keskin beyaz parlıtlı ışığın yüksek yoğunluklu ışını ürünlerinize inanılmaz derecede çekici bir görünüm katar
- Kullanım ömrü boyunca sabit renk ve lümen çıkışı, mağazanızın göz alıcı görünümünü sayısız sezon boyunca korumasını sağlar
- Yüksek verimlilik (aynı ışık, daha az enerji veya aynı enerji, daha fazla ışık) ve uzun kullanım ömrü sayesinde en düşük Toplam Sahip Olma Maliyeti

Özellikler

- Keskin beyaz parlıtlı ışık
- Ekstra kırmızı ile mükemmel renksel geriverim
- Rakipsiz lümen sürekliliğiyle yüksek verimlilik
- Kullanım ömrü boyunca sabit renk performansı
- Morötesi ışınları engelleyen cam

Uygulama

- Mağazalarda vurgulu aydınlatma ve stant aydınlatması
- Genel ve dekoratif iç mekân aydınlatması
- Dış mekân alan aydınlatması

MASTERColour CDM-TC Elite

Güvenlik ve uyarılar

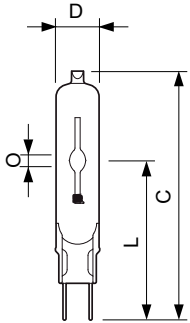
- Test sırasında bile yalnızca tamamen kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanın (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Aydınlatma armatürü, lamba kırılrsa bile sıcak lamba parçalarını kendi içinde tutabilmelidir
- Yalnızca elektronik kontrol tertibatlarıyla kullanın
- Kontrol tertibatı kullanım-ömrü-sonu koruması içermelidir (IEC61167, IEC 62035)
- Lamba kırılmasının sağlığını üzerinde herhangi bir olumsuz etkisi olmayacağını söylemek pek de mümkün değildir. Bir lamba kırıldığında, odayı 30 dakika süreyle havalandırın ve kırık parçaları tercihen eldiven kullanarak toplayın. Bunları ağzı kapalı bir plastik torbaya koyun ve geri dönüşüm için size en yakın atık toplama merkezine götürün. Elektrikli süpürge kullanmayın.

Versions



Boyutlu çizim

D



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	15 mm	5,2 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,75 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	7,15 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	4,8 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	6 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,1 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM- TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,55 in	4 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERColour CDM-TC Elite

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Yeniden Ateşleme Süresi (Dak) (Maks)	15 min
--------------------------------------	--------

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	G8.5
Çalışma Konumu	UNIVERSAL

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Şeffaf
Lamba Biçimi	T14

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	Cıva (Hg) İçeriği (Maks)	Cıva (Hg) İçeriği (Nom)
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	51 kWh	5,7 mg	5,7 mg
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	51 kWh	6,6 mg	6,6 mg
87158600	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	21 kWh	3,5 mg	3,5 mg
91149700	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	Cıva (Hg) İçeriği (Maks)	Cıva (Hg) İçeriği (Nom)
16366400	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	40 kWh	4,9 mg	4,9 mg
91153400	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
16368800	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Voltaj (Maks)	Voltaj (Min)	Voltaj (Nom)	Güç (Nominal) (Min)	Güç (Nominal) (Nom)
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	99 V	87 V	93 V	-	50,2 W
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	96 V	84 V	90 V	-	50,2 W
87158600	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	100 V	90 V	95 V	20,0 W	20,1 W
91149700	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	90 V	80 V	85 V	-	39,1 W
16366400	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	97 V	85 V	91 V	-	39,1 W
91153400	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	90 V	80 V	85 V	-	73,2 W
16368800	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	94 V	82 V	88 V	-	73,2 W

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%20 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%50 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%5 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	10000 h	12000 h	15000 h	9000 h

Order Code	Full Product Name	%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%20 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%50 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	%5 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	14000 h	16000 h	20000 h	12000 h

MASTERCcolour CDM-TC Elite

Order Code	Full Product Name	%10	%20	%50	%5 Arzaya
		Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
87158600	MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	14000 h	16000 h	20000 h	12000 h
91149700	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	14000 h	16000 h	20000 h	12000 h
16366400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	10000 h	12000 h	15000 h	9000 h

Order Code	Full Product Name	%10	%20	%50	%5 Arzaya
		Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
91153400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	14000 h	16000 h	20000 h	12000 h
16368800	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	10000 h	12000 h	15000 h	9000 h

Aydınlatma Armatürü Tasarım Gereklilikleri

Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
20163200	MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	550 °C
93062700	MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	550 °C
87158600	MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	320 °C
91149700	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	500 °C

Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
16366400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	500 °C
91153400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	550 °C
16368800	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	500 °C

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

Order Code	Full Product Name	Renk Türü	Renk Türü	Renk Kodlaması	Renk Sıcaklığı (Nom)	Renksel	Renksel	
		Koordinatı X (Nom)	Koordinatı Y (Nom)			Geriverim İndeksi (Min)	Geriverim İndeksi (Nom)	
20163200	MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	0,371	0,366	942	Soğuk Beyaz	4200 K	87	90
93062700	MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	930	Sıcak beyaz (WW)	3000 K	88	91
87158600	MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	830	Sıcak beyaz (WW)	3000 K	-	85
91149700	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	930	Sıcak beyaz (WW)	3000 K	87	90
16366400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	0,371	0,366	942	Soğuk Beyaz	4200 K	87	90
91153400	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	930	Sıcak beyaz (WW)	3000 K	87	90
16368800	MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	0,371	0,366	942	Soğuk Beyaz	4200 K	89	92

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

MASTERColour CDM-TC Elite

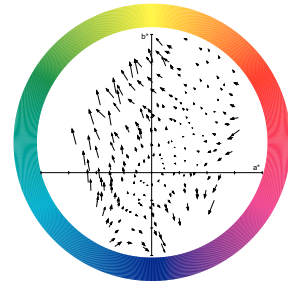
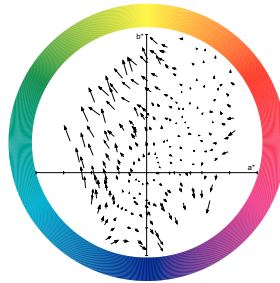
Order Code	Full Product Name	Lümen Sürekliliği	Lümen Sürekliliği	Lümen Sürekliliği	Lümen Sürekliliği	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akışı (Nom)	Işık Akışı (Nominal) (Min)	Işık Akışı (Nominal) (Nom)
		10000 sa (Nom)	12.000 sa (Nom)	2000 sa (Nom)	5000 sa (Nom)				
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	85 %	84 %	92 %	89 %	101 lm/W	5050 lm	-	5050 lm
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	83 %	82 %	95 %	88 %	108 lm/W	5400 lm	4900 lm	5400 lm
87158600	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	78 %	77 %	87 %	83 %	87 lm/W	1750 lm	1620 lm	1750 lm
91149700	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	80 %	78 %	93 %	88 %	102 lm/W	4000 lm	3600 lm	4000 lm
16366400	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	73 %	71 %	84 %	79 %	97 lm/W	3800 lm	3420 lm	3800 lm
91153400	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	83 %	82 %	95 %	88 %	107 lm/W	7800 lm	-	7800 lm
16368800	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	81 %	80 %	88 %	85 %	102 lm/W	7450 lm	6700 lm	7450 lm

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Order Code	Full Product Name	Lamba Malzemesi
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	-
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	-
87158600	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	Kuvarz- UV Blok
91149700	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	-

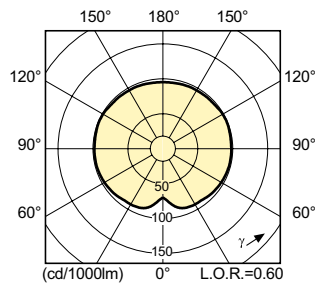
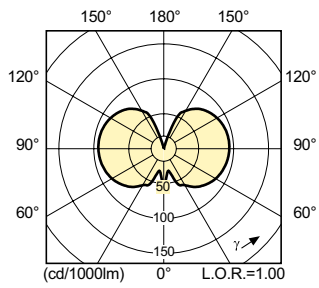
Order Code	Full Product Name	Lamba Malzemesi
16366400	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	-
91153400	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	-
16368800	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	-

Colour Rendering Diagrams

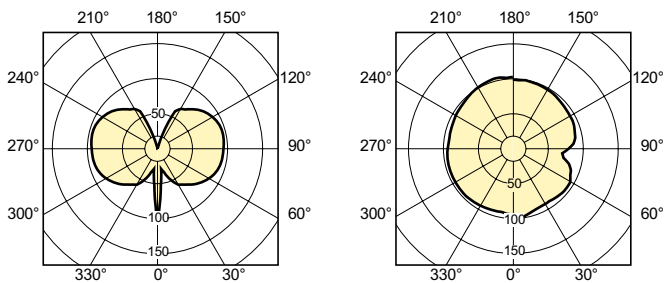
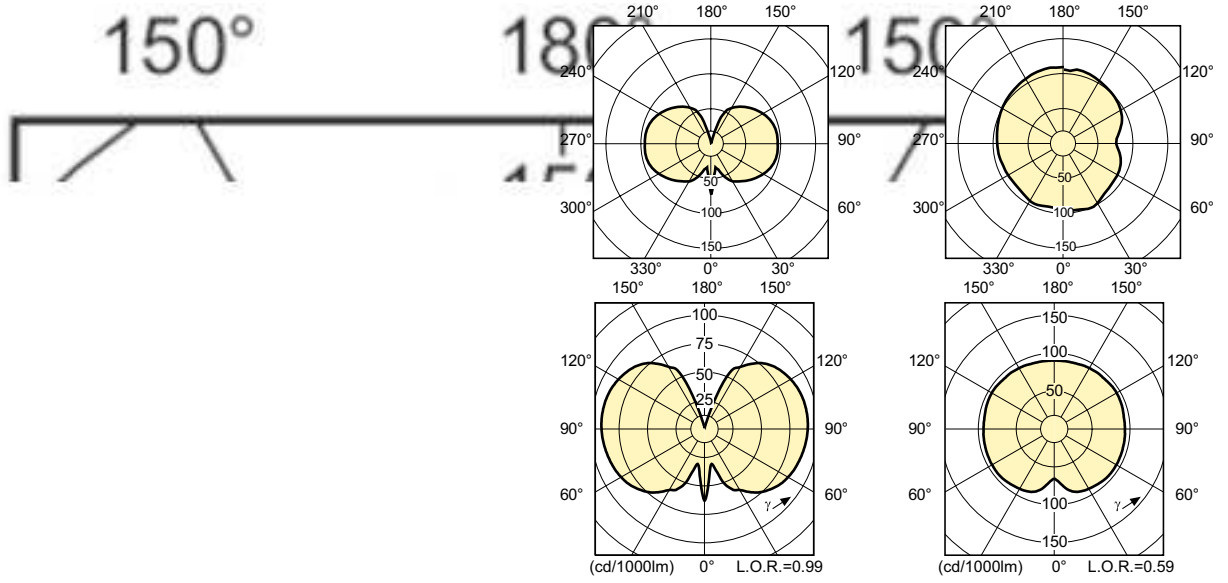


LDCR_CDMTC-E_0002-Colour rendering diagram

Colour Rendering Diagrams



MASTERColour CDM-TC Elite



MASTERColour CDM-TC Elite

