



Mükemmel ışıltı, son moda tasarım

MASTERColour CDM-R111 Elite

MASTERColour CDM-R111 Elite 111 mm'lik alüminyum reflektör halojen lambalarının son moda görünümünü, MASTERColour CDM'nin uzun ömürlü, yüksek enerji verimliliğine sahip ve keskin beyaz ışığı ile bir araya getiriyor.

Faydaları

- Keskin beyaz parlantılı ışık
- Kolay kurulum
- Daha az parlamaya, alışveriş yapanlara ve personele rahatlık

Özellikler

- Yüksek lamba verimi
- Ampul ve halojen lambalarla karşılaştırıldığında uzun lamba kullanım ömrü
- Seramik deşarj tüpü reflektörde en uygun şekilde konumlandırılmıştır ve sabittir
- Morötesi ışınları engelleyen koruma
- Parlamayan kapak tasarımı

Uygulama

- Vurgulu ve dekoratif aydınlatma: mağaza vitrinleri gibi arka plan ortam aydınlatma düzeylerinin çok yüksek olduğu yerlerde bile, canlı ve teatral efektlere sahip stant aydınlatması
- Genel aydınlatma: yukarıdan aydınlatmalarda, sıcak ve konforlu bir atmosfer yaratılabilir

Güvenlik ve uyarılar

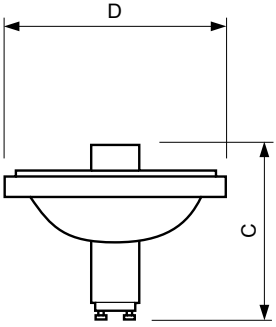
- Kontrol tertibatı kullanım-ömrü-sonu koruması içermelidir (IEC61167, IEC 62035)
- Yalnızca elektronik kontrol tertibatlarıyla kullanın. 35W/930 lambaları elektromanyetik tertibat da kullanabilir

MASTERColour CDM-R111 Elite

Versions



Boyutlu çizim



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm

MASTERCcolour CDM-R111 Elite

Kontroller ve Dimming

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

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Voltaj (Nom)	89 V
Yeniden Ateşleme Süresi (Dak) (Maks)	15 min
%60 Işığa Kadar Isınma Süresi (Nom)	120 s

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	GX8.5
%20 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	10500 h
%50 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	12000 h
%5 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	8000 h
Çalışma Konumu	UNIVERSAL
Anahtar Döngüsü	1050X

Işık Teknik Ayrıntıları

Renk Türü Koordinatı X (Nom)	0,434
Renk Türü Koordinatı Y (Nom)	0,398
Renk Kodu	930
Renk Kodlaması	Sıcak beyaz (WW)
Renk Sıcaklığı (Nom)	3000 K
Nominal Kullanım Ömrü Sonundaki Llmf (Nom)	70 %
Lümen Sürekliliği 12.000 sa (Nom)	70 %
Lümen Sürekliliği 2000 sa (Nom)	90 %
Lümen Sürekliliği 4000 sa (Nom)	85 %

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Reflektör
Lamba Biçimi	R111

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	Cıva (Hg) İçeriği (Maks)	Cıva (Hg) İçeriği (Nom)
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı (EM)		Güç (Nominal)
		(Nom)	(Maks)	
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	0,440 A	97 V	39,1 W
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	0,440 A	97 V	39,1 W
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	0,440 A	97 V	39,1 W

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı (EM)		Güç (Nominal)
		(Nom)	(Maks)	
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	-	98 V	73,2 W
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	-	98 V	73,2 W
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	-	98 V	73,2 W

Genel Bilgiler

MASTERCcolour CDM-R111 Elite

Order Code	Full Product Name	%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	5500 h
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	5500 h
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	5500 h

Order Code	Full Product Name	%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	9500 h
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	9500 h
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	9500 h

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

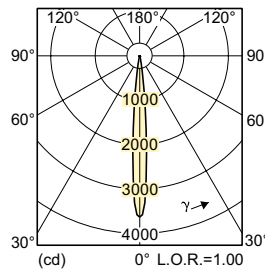
Order Code	Full Product Name	Işın		Renksel	Renksel
		Açısı (Nom)	Açıklaması	Geriverim İndeksi (Min)	Geriverim İndeksi (Nom)
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	10 °	Dar	87	90
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	24 °	Dar flood	87	90
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 °	Geniş	87	90

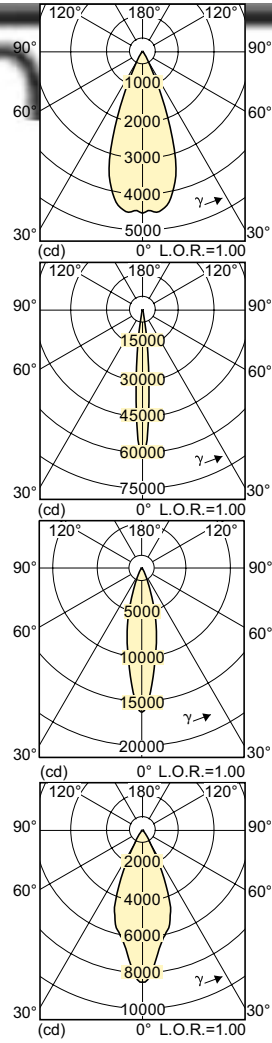
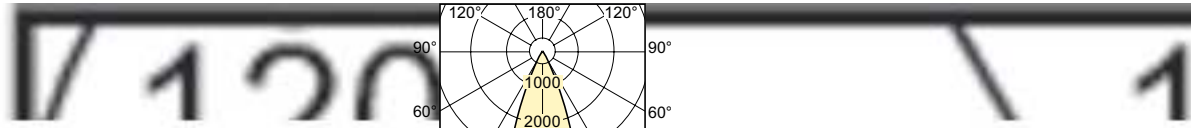
Order Code	Full Product Name	Işın		Renksel	Renksel
		Açısı (Nom)	Açıklaması	Geriverim İndeksi (Min)	Geriverim İndeksi (Nom)
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	10 °	Dar	89	92
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	24 °	Dar flood	89	92
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	40 °	Geniş	89	92

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

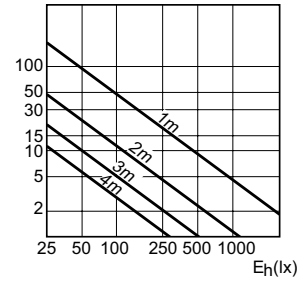
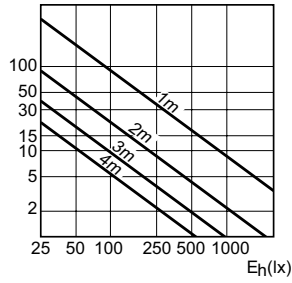
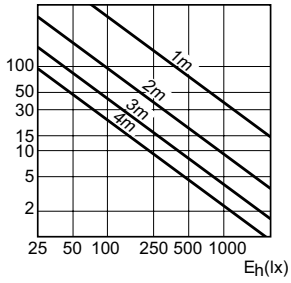
Order Code	Full Product Name	Aydınlatma		Tasarım		
		Verimi (nominal) (Nom)	Aracı Lümen Miktarı	Işık Akışı (Nom)	Işık Yoğunluğu (Min)	Işık Yoğunluğu (Nom)
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	37 lm/W	1200 lm	1350 lm	27000 cd	36000 cd
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	46 lm/W	1500 lm	1750 lm	6500 cd	8500 cd
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	46 lm/W	1500 lm	1750 lm	3500 cd	4500 cd
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	40 lm/W	2400 lm	2805 lm	34000 cd	45000 cd

Order Code	Full Product Name	Aydınlatma		Tasarım		
		Verimi (nominal) (Nom)	Aracı Lümen Miktarı	Işık Akışı (Nom)	Işık Yoğunluğu (Min)	Işık Yoğunluğu (Nom)
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	50 lm/W	3100 lm	3550 lm	12000 cd	16000 cd
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	50 lm/W	3100 lm	3550 lm	6500 cd	8500 cd

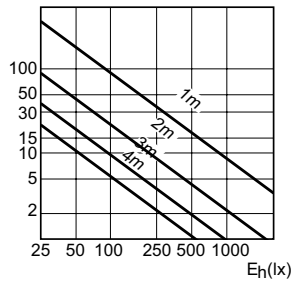
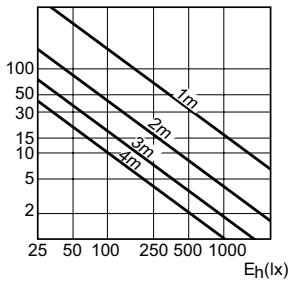




Accent Diagrams

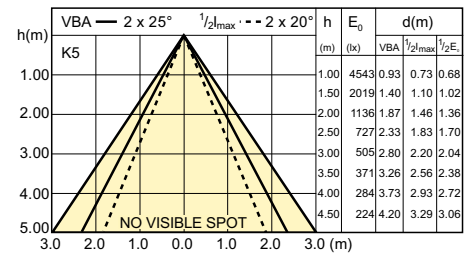
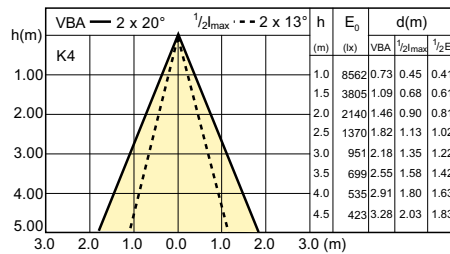
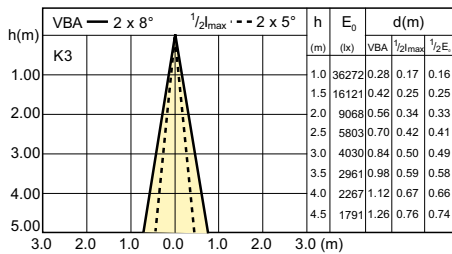


LDAC_CDMR111E_0002-Accent diagram



LDAC_CDMR111E_0008-Accent diagram

Beam Diagrams

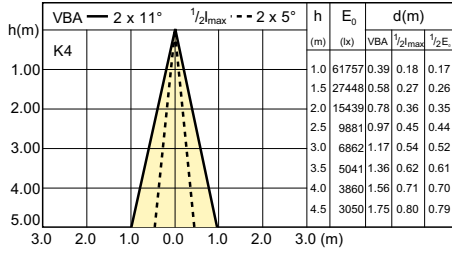


LDBE_CDMR111E_0001-Beam diagram

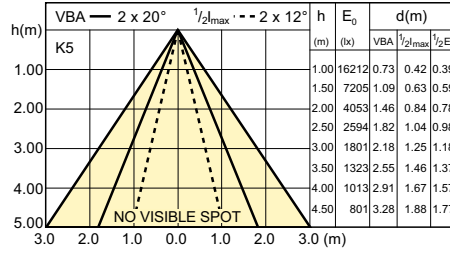
LDBE_CDMR111E_0002-Beam diagram

LDBE_CDMR111E_0003-Beam diagram

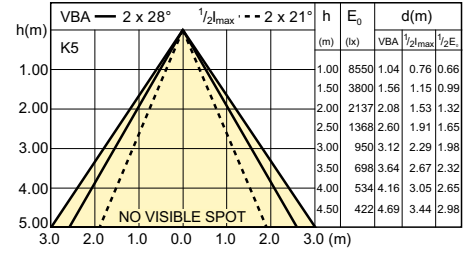
Beam Diagrams



LDBE_CDMR111E_0007-Beam diagram



LDBE_CDMR111E_0008-Beam diagram



LDBE_CDMR111E_0009-Beam diagram

