

Täydellinen loiste, trendikäs muotoilu

MASTERColour CDM-R111 Elite

MASTERColour CDM-R111 Elite -lampussa yhdistyvät alumiiniheijastimella varustetuille halogeenilampuille ominainen trendikäs ilme sekä MASTERColour CDM -lampun pitkä käyttöikä, energiatehokkuus ja kirkkaan valkoinen valo.

Hyödyt

- Tuottaa säkenöivän valkoista valoa
- Helppo asentaa
- Vähemmän häikäisyä, parantaa näkömukavuutta

Ominaisuudet

- Tehokas lamppu
- Pitkä käyttöikä verrattuna hehku- ja halogeenilamppuihin
- Keraaminen purkausputki on sijoitettu optimaalisesti heijastimeen
- Valonlähteessä on UV-esto
- Häikäisyä ehkäisevä muotoilu

Käyttökohteet

- Kohde- ja korostusvalaistus: luo säihkyviä, teatraalisia valaistustehosteita jopa voimakkaasti taustavalaistuisissa ympäristöissä, kuten näyteikkunoissa
- Yleisvalaistus: downlight-valaisimilla voidaan luoda lämmin ja miellyttävä tunnelma

Rajoitukset ja turvallisuus

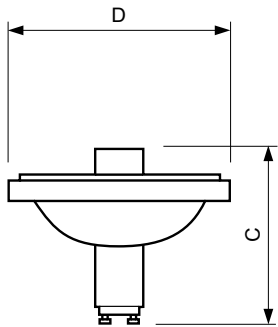
- Liitäntälaitte tulee olla suojattu eliniän päättymistä vastaan (IEC 61167, IEC 62035)
- Käyttö ainoastaan elektronisen liitäntälaitteen kanssa. 35 W/930 -lamppuja voidaan käyttää yhdessä elektromagneettisten liitäntälaitteiden kanssa.
- Lampun rikkoutuminen ei todennäköisesti vaikuta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja poista lampun osat mielellään käsin kädessä. Sulje osat muovipussiin ja vie ne paikalliselle jäteviranomaiselle kierrätykseen. Älä käytä imuria.

MASTERColour CDM-R111 Elite

Versions



Mittapiirros



| 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 |

MASTERColour CDM-R111 Elite

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

| | |
|---------------|----|
| Himmennettävä | Ei |
|---------------|----|

Käyttö ja sähkö tiedot

| | |
|--|--------|
| Jännite (nim.) | 89 V |
| Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin) | 15 min |
| Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.) | 120 s |

Yleistä tietoa

| | |
|---|-----------|
| Kanta | GX8.5 |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.) | 10500 h |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.) | 12000 h |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 % (nim.) | 8000 h |
| Käyttöasento | UNIVERSAL |
| Kytkenäjäjakso | 1050X |

Valon tekniset tiedot

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.) | 0,434 |
| Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.) | 0,398 |
| Värikoodi | 930 |
| Värimerkki | Lämmin valkea (WW) |
| Vastaava värilämpötila (nim.) | 3000 K |
| LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) | 70 % |
| Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.) | 70 % |
| Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.) | 90 % |
| Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.) | 85 % |

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|--------------------|-----------|
| Lampun viimeistely | Heijastin |
| Hehkulampun muoto | R111 |

Hyväksyntä ja käyttökohteet

| Order Code | Full Product Name | Energiankulutus kWh/1000 h | Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin) | Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) |
|------------|--|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 68918800 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D | 40 kWh | 4,7 mg | 4,7 mg |
| 68944700 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 40 kWh | 4,7 mg | 4,7 mg |
| 68952200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D | 40 kWh | 4,7 mg | 4,7 mg |
| 68962100 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 74 kWh | 6,6 mg | 6,6 mg |
| 68970600 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D | 74 kWh | 6,6 mg | 6,6 mg |
| 68978200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | 74 kWh | 6,6 mg | 6,6 mg |

Käyttö ja sähkö tiedot

| Order Code | Full Product Name | Lampun virta (EM) (nim.) | Jännite (suurin) | Jännite (min.) | Teho (nimellinen) (nim.) |
|------------|--|--------------------------|------------------|----------------|--------------------------|
| 68918800 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D | 0,440 A | 97 V | 81 V | 39,1 W |
| 68944700 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 0,440 A | 97 V | 81 V | 39,1 W |
| 68952200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D | 0,440 A | 97 V | 81 V | 39,1 W |

| Order Code | Full Product Name | Lampun virta (EM) (nim.) | Jännite (suurin) | Jännite (min.) | Teho (nimellinen) (nim.) |
|------------|--|--------------------------|------------------|----------------|--------------------------|
| 68962100 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | - | 98 V | 80 V | 73,2 W |
| 68970600 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D | - | 98 V | 80 V | 73,2 W |
| 68978200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | - | 98 V | 80 V | 73,2 W |

Yleistä tietoa

MASTERColour CDM-R111 Elite

| Order Code | Full Product Name | Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.) |
|------------|--|---|
| 68918800 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D | 5500 h |
| 68944700 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 5500 h |
| 68952200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D | 5500 h |

| Order Code | Full Product Name | Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.) |
|------------|--|---|
| 68962100 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 9500 h |
| 68970600 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D | 9500 h |
| 68978200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | 9500 h |

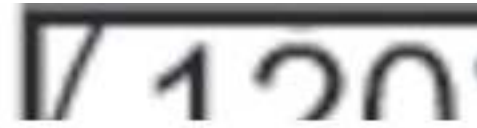
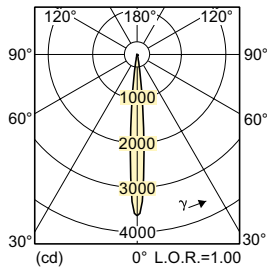
Valon tekniset tiedot (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Keilakulma (nim.) | Valokeilan kuvaus | Värintoistoindeksi (min.) | Värintoistoindeksi (nim.) | Order Code | Full Product Name | Keilakulma (nim.) | Valokeilan kuvaus | Värintoistoindeksi (min.) | Värintoistoindeksi (nim.) |
|------------|--|-------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------|---|-------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| 68918800 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D | 10 ° | Kapea | 87 | 90 | 68962100 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 10 ° | Kapea | 89 | 92 |
| 68944700 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 24 ° | Keskileveä | 87 | 90 | 68970600 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D | 24 ° | Keskileveä | 89 | 92 |
| 68952200 | MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D | 40 ° | Leveä | 87 | 90 | 68978200 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | 40 ° | Leveä | 89 | 92 |

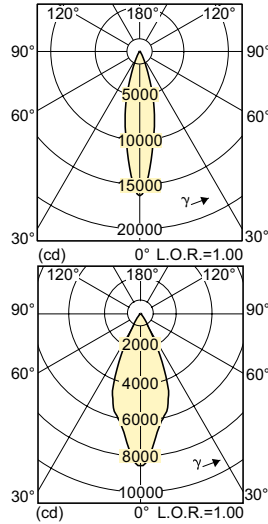
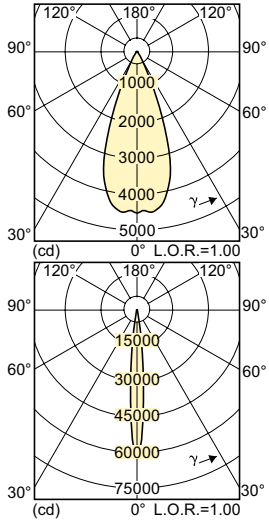
Valon tekniset tiedot (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Valotehokkuus Suunniteltu | | | | | Order Code | Full Product Name | Valotehokkuus Suunniteltu | | | | |
|------------|---|---------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------|---|---------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | (nimellinen) | keskimääräinen valovirta | Valovirta (nim.) | Valovoima (min.) | Valovoima (nim.) | | | (nimellinen) | keskimääräinen valovirta | Valovirta (nim.) | Valovoima (min.) | Valovoima (nim.) |
| 68918800 | MASTERColour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D | 37 lm/W | 1200 lm | 1350 lm | 27000 cd | 36000 cd | 68962100 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D | 40 lm/W | 2400 lm | 2805 lm | 34000 cd | 45000 cd |
| 68944700 | MASTERColour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D | 46 lm/W | 1500 lm | 1750 lm | 6500 cd | 8500 cd | 68970600 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D | 50 lm/W | 3100 lm | 3550 lm | 12000 cd | 16000 cd |
| 68952200 | MASTERColour CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D | 46 lm/W | 1500 lm | 1750 lm | 3500 cd | 4500 cd | 68978200 | MASTERColour CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D | 50 lm/W | 3100 lm | 3550 lm | 6500 cd | 8500 cd |

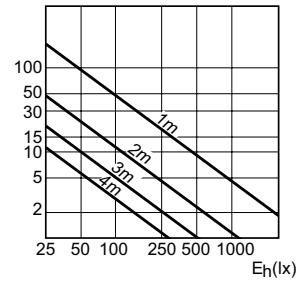
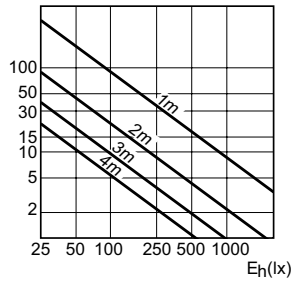
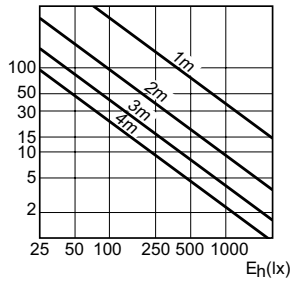
MASTERColour CDM-R111 Elite



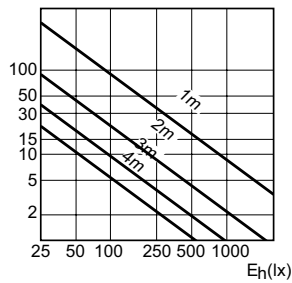
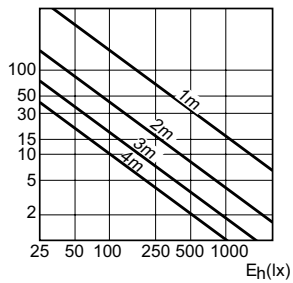
MASTERCoulour CDM-R111 Elite



Accent Diagrams

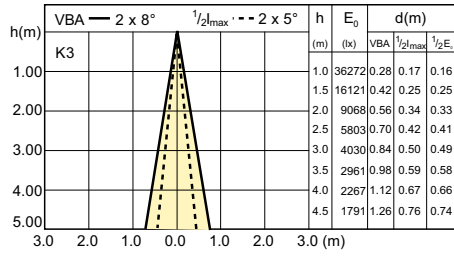


LDAC_CDMR111E_0002-Accent diagram

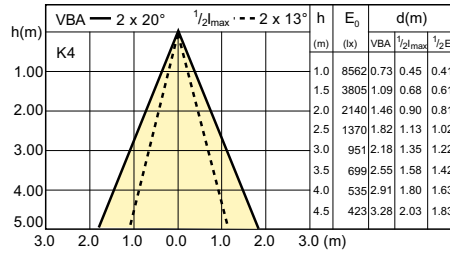


LDAC_CDMR111E_0008-Accent diagram

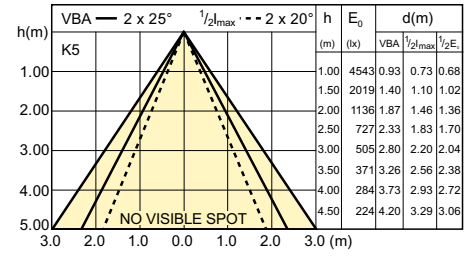
Beam Diagrams



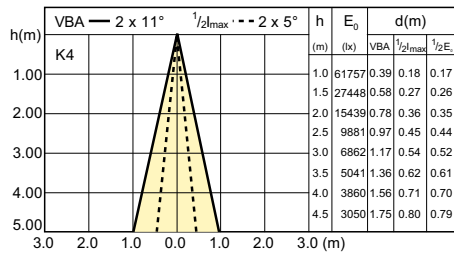
LDBE_CDMR111E_0001-Beam diagram



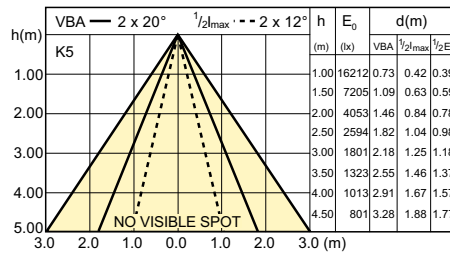
LDBE_CDMR111E_0002-Beam diagram



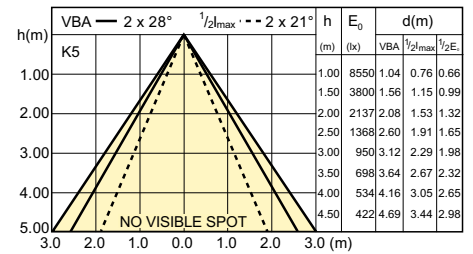
LDBE_CDMR111E_0003-Beam diagram



LDBE_CDMR111E_0007-Beam diagram



LDBE_CDMR111E_0008-Beam diagram



LDBE_CDMR111E_0009-Beam diagram

