



# MASTER LED-spot ExpertColor LV

## MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

MASTER LED-spot LV ExpertColor skaber en varm og behagelig atmosfære til hoteller og restauranter og private hjem. Atmosfæren skabes med kvalitetsbelysning, som har et tilpasset spektrum, høj CRI og dyb dæmpning. Resultatet? En smuk belysningsoplevelse. Den innovative linse uden trim er desuden velegnet til stort set enhver indendørs indretning med sit rene og pæne udseende. Desuden kan du anvende hele ExpertColor-familien, der også omfatter LED-spot MV- og LED-spot Par-lys-kilder.

### Produkt data

| Generelle oplysninger                        |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Fod                                          | GU5.3 [GU5.3]  |
| Normeret levetid                             | 40.000 t       |
| Skiftecyklus                                 | 50.000         |
| Lighting Technology                          | LED            |
| Opfylder kravene i EU RoHS                   | Ja             |
| Lysteknisk                                   |                |
| Farvekode                                    | 927            |
| Spredningsvinkel (nom.)                      | 24 °           |
| Lysstrøm                                     | 485 lm         |
| Lysstyrke (nom.)                             | 2.400 cd       |
| Farvebetegnelse                              | Varm hvid (WW) |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)            | 2700 K         |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)                   | 64,67 lm/W     |
| Farveensartethed                             | <3             |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)                 | 92             |
| LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) | 70 %           |

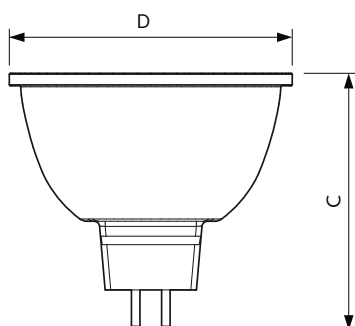
| Lysstrøm i kegle på 90° (nominel) | 485 lm             |
|-----------------------------------|--------------------|
| Drift og el                       |                    |
| Linjefrekvens                     | - Hz               |
| Indgangsfrekvens                  | - Hz               |
| Strømforbrug                      | 7,5 W              |
| Lyskildens strømstyrke (nom.)     | 880 mA             |
| Wattforbrugsækvivalent            | 43 W               |
| Opstarttid (nom.)                 | 0,5 s              |
| Opvarmningstid til 60 % lyseffekt | 0,5 s              |
| Effektfaktor (brøk)               | 0,7                |
| Spænding (nom.)                   | ac electronic 12 V |
| Temperatur                        |                    |
| T-kappe, maks. (nom.)             | 93 °C              |

# MASTER LED-spot ExpertColor LV

|                                         |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>  |                                          |
| Dæmpbar                                 | Ja                                       |
| <b>Mekanik og armaturhus</b>            |                                          |
| Lyskildeform                            | MR16 [2 tommer (50 mm)]                  |
| <b>Godkendelse og anvendelsesområde</b> |                                          |
| Velegnet til effektbelysning            | Ja                                       |
| Energiforbrug kWh/1000 t.               | 9 kWh                                    |
| EyeComfort                              | Ja                                       |
| <b>Produktdata</b>                      |                                          |
| Ordreproduktnavn                        | MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D |

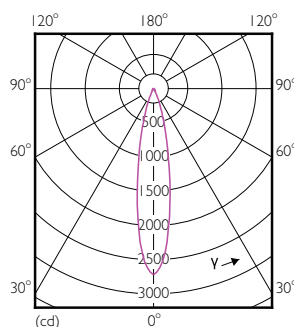
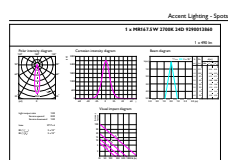
|                                                      |                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Det fulde produktnavn                                | MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D |
| Full EOC                                             | 871869673538100                             |
| Beskrivelse af lokal kode                            | 2057808101                                  |
| Ordrekode                                            | 73538100                                    |
| Materialenr. (12NC)                                  | 929001386002                                |
| Lokal ordrekode                                      | 2057808101                                  |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                                           |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8718696735381                               |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 10                                          |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8718696735398                               |

## Målskitse



| Product                                  | D       | C     |
|------------------------------------------|---------|-------|
| MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D | 50,5 mm | 46 mm |

## Fotometriske data

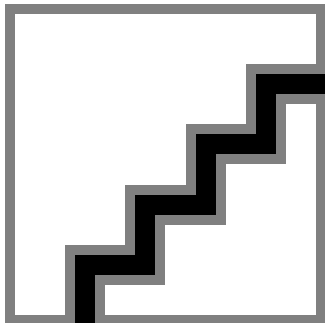


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

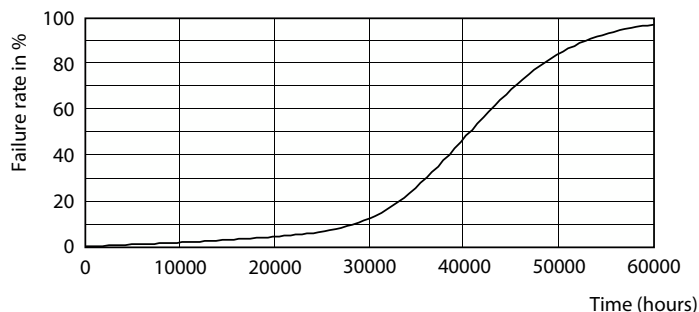
# MASTER LED-spot ExpertColor LV

## Fotometriske data

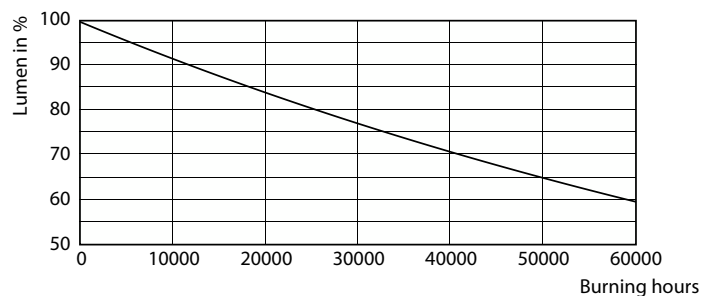


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

## Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

