



# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

MASTER LEDspot MV ExpertColor luo lämpimän ja miellyttävän ilmapiirin hotelleihin, kotiin ja ravintoloihin laadukkaalla valaistuksella, jossa on räätälöity valospektri, korkea CRI-arvo ja voimakas himmennystoiminto. Tuloksena saadaan upea valaistuskokemus. Innovatiivinen kaulukseton linssimalli sopii myös lähes mihin tahansa sisustukseen selkeän ja siistiin ulkonäkönsä ansiosta. Voit lisäksi hyötyä koko ExpertColor-perheestä, joka sisältää myös LEDspot LV- ja LEDspot Par-lamput.

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                        |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kanta                                 | GU5.3 [GU5.3]      |
| Nimelliskäyttöikä                     | 40 000 tuntia      |
| Sytytys                               | 50 000             |
| Lighting Technology                   | LED                |
| RoHS-direktiivin mukainen             | Kyllä              |
| Valaistuksen tekniset tiedot          |                    |
| Värikoodi                             | 930 [CCT of 3000K] |
| Keilakulma (nim.)                     | 36 °               |
| Valovirta                             | 500 lm             |
| Valovoima (nim.)                      | 1 550 cd           |
| Värimerkki                            | Valkoinen (WH)     |
| Vastaava värilämpötila (nim.)         | 3000 K             |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)     | 66,67 lm/W         |
| Väriyhtenäisyys                       | <3                 |
| Värintoistoindeksi (CRI)              | 92                 |
| LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) | 70 %               |

| Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen) | 500 lm             |
|----------------------------------------|--------------------|
| Käyttö- ja sähkö tiedot                |                    |
| Viivatiheys                            | - Hz               |
| Syöttötaajuus                          | - Hz               |
| Virrankulutus                          | 7,5 W              |
| Lampun virta (nim.)                    | 880 mA             |
| Vastaa teholtaan                       | 43 W               |
| Syttymisaika (nim.)                    | 0,5 s              |
| Lämpenemisaika valotehoon 60 %         | 0,5 s              |
| Tehokerroin (murtoluku)                | 0,7                |
| Jännite (nim.)                         | ac electronic 12 V |
| Käyttölämpötila                        |                    |
| T-Case, maksimi (nim.)                 | 93 °C              |

# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|               |       |
|---------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
|---------------|-------|

## Mekaaniset tiedot ja runko

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Hehkulampun muoto | MR16 [2 tuumaa / 50 mm] |
|-------------------|-------------------------|

## Merkinnät ja luokitukset

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Soveltuu korostusvalaistukseen | Kyllä |
|--------------------------------|-------|

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Energiankulutus kWh/1000 h | 9 kWh |
|----------------------------|-------|

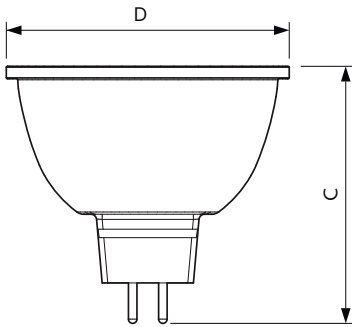
|            |       |
|------------|-------|
| EyeComfort | Kyllä |
|------------|-------|

## Tuotetiedot

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| Tilaustuotteen nimi | MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D |
|---------------------|------------------------------------------|

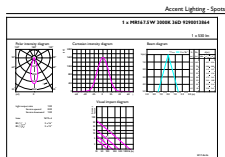
|                                      |                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Koko tuotenimi                       | MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D |
| Full EOC                             | 871869673546600                             |
| Tilauskoodi                          | 73546600                                    |
| Tuotekoodi (12NC)                    | 929001386402                                |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus        | 1                                           |
| EAN/UPC – tuote/kotelo               | 8718696735466                               |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 10                                          |
| EAN/UPC – laatikko                   | 8718696735473                               |

## Mittapiirros

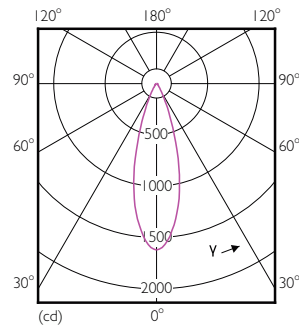


| Product                                  | D       | C     |
|------------------------------------------|---------|-------|
| MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D | 50,5 mm | 46 mm |

## Valonjakotiedot



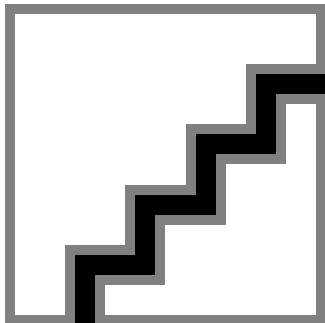
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

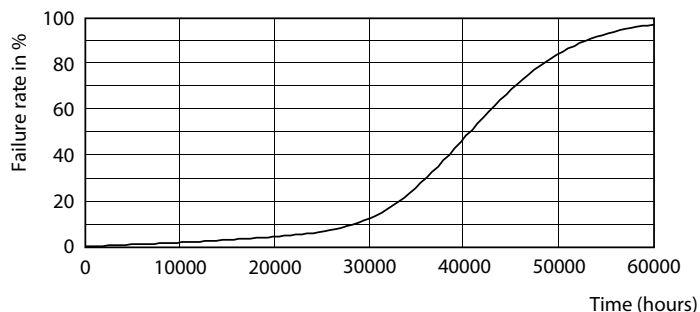
# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## Valonjakotiedot

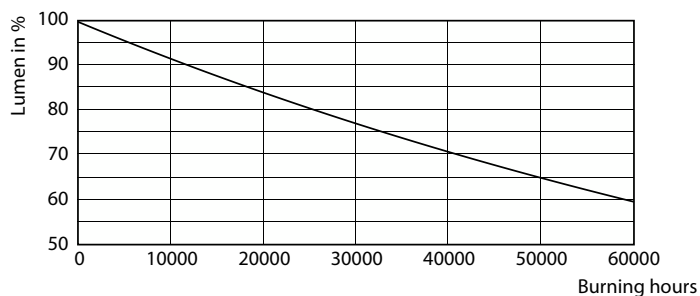


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

