



# Faretto LED MASTER VALUE PAR



## MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 4000 K, 540 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 4000 K, 540 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro, 90 lm/W, EEL F, PF 0.7, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Attacco                                   | E27                |
| Durata nominale                           | 25.000 ore         |
| Ciclo di commutazione on/off              | 50.000             |
| Lighting Technology                       | LEDspot            |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Narrow Cone        |
| Periodo di garanzia                       | 5 anni             |
| Dati tecnici di illuminazione             |                    |
| Codice colore                             | 940 [CCT of 4000K] |
| Angolo del fascio (Nom)                   | 40 °               |
| Flusso luminoso                           | 540 lm             |
| Intensità luminosa (Nom)                  | 1.100 cd           |
| Designazione colore                       | Bianco freddo (CW) |
| Temperatura di colore correlata (Nom)     | 4000 K             |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)   | 90 lm/W            |
| Uniformità del colore                     | <6                 |
| Indice di resa cromatica (CRI)            | 90                 |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom)    | 70 %               |

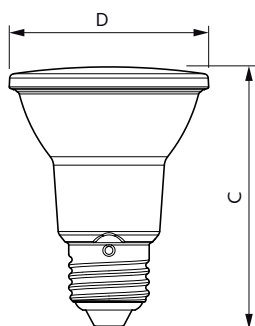
| Flusso luminoso in cono 90° (specificato)                         | 540 lm        |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Photobiological safety according to EN 62471                      | RG1           |
| Funzionamento e parte elettrica                                   |               |
| Frequenza di linea                                                | 50 to 60 Hz   |
| Frequenza di ingresso                                             | Da 50 a 60 Hz |
| Consumo energetico                                                | 6 W           |
| Corrente lampada (Nom)                                            | 40 mA         |
| Potenza equivalente                                               | 50 W          |
| Tempo di avvio (Nom)                                              | 0,5 s         |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso | 0.5 s         |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.7           |
| Tensione (Nom)                                                    | 220-240 V     |
| Temperatura                                                       |               |
| Temp. massima involucro (Nom)                                     | 80 °C         |

## Faretto LED MASTER VALUE PAR

| Controlli e dimmerazione           |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Dimmerabile                        | Solo con dimmer specifici |
| Meccanica e corpo                  |                           |
| Finitura lampadina                 | Trasparente               |
| Materiale della lampadina          | Vetro                     |
| Forma lampadina                    | PAR20                     |
| Peso netto (Pezzo)                 | 0,080 kg                  |
| Approvazione e applicazione        |                           |
| Classe di efficienza energetica    | F                         |
| Adatto all'illuminazione d'accento | Sì                        |
| Consumo energetico kWh/1000 h      | 6 kWh                     |
| Numero di registrazione EPREL      | 1121753                   |
| Marchio CE                         | Sì                        |
| Conformità a RoHS EU               | Sì                        |
| EyeComfort                         | Sì                        |
| Valore di tremolio (PstLM)         | 1                         |
| Effetto stroboscopico              | 0,4                       |
| Intervallo temperatura ambiente    | Da -20 a +45 °C           |

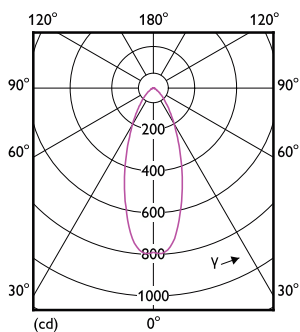
| Condizioni di applicazione                  |                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Tecnologia wireless                         | Non applicabile                          |
|                                             |                                          |
| Dati del prodotto                           |                                          |
| Nome prodotto ordine                        | MAS LEDspot VLE D 6-50W 940<br>PAR20 40D |
| Nome completo prodotto                      | MAS LEDspot VLE D 6-50W 940<br>PAR20 40D |
| Full EOC                                    | 871951444314300                          |
| Descrizione codice locale                   | LPAR205094040                            |
| Codice d'ordine                             | 44314300                                 |
| Codice materiale (12NC)                     | 929003486202                             |
| Codice locale                               | LPAR205094040                            |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                        |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8719514443143                            |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 6                                        |
| EAN/UPC - Case                              | 8719514443150                            |

## Disegno tecnico

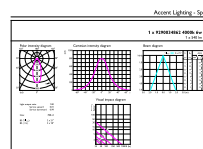


| Product                               | D     | C     |
|---------------------------------------|-------|-------|
| MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D | 65 mm | 85 mm |

## Fotometrie



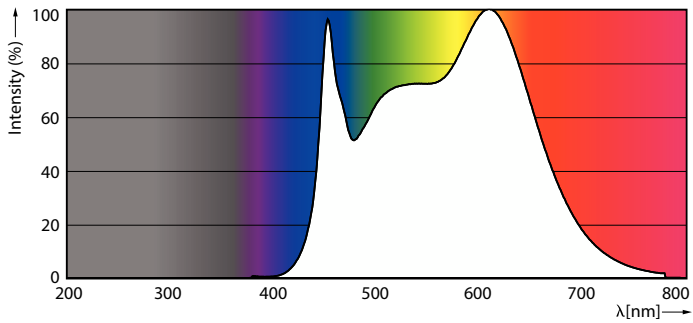
**Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D**



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

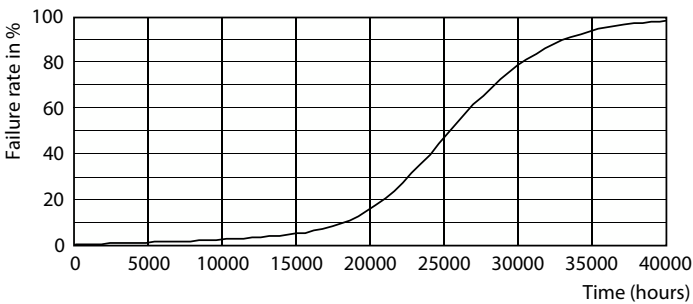
Faretto LED MASTER VALUE PAR

Fotometrie

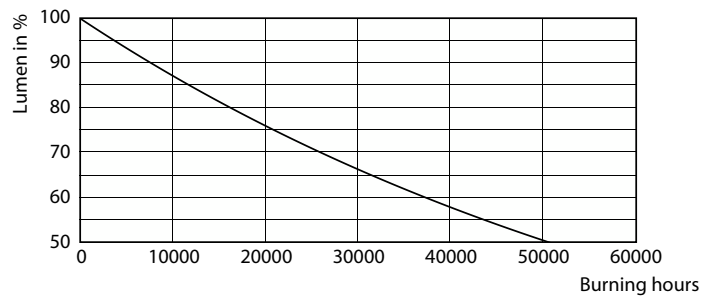


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

