



# Faretto LED MASTER VALUE PAR

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

Con il loro design robusto e il fascio di luce bianco caldo, queste lampade PAR di nuova generazione sono ideali per l'illuminazione generale e spot nel settore dell'ospitalità. È una soluzione dimmerabile. Sono particolarmente adatte per aree pubbliche come atri, corridoi, scale, dove la luce è sempre accesa. Il prodotto offre un maggiore risparmio energetico rispetto ai normali spot LED.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |             |
|---|-------------|
| Attacco                                   | E27         |
| Durata nominale                           | 25.000 ore  |
| Ciclo di commutazione on/off              | 50.000      |
| Lighting Technology                       | LED         |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Narrow Cone |

| 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 |

| Controlli e dimmerazione |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Dimmerabile              | Solo con dimmer specifici |

# Faretto LED MASTER VALUE PAR

## Meccanica e corpo

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Finitura lampadina | Trasparente |
| Forma lampadina    | PAR20       |
| Peso netto (Pezzo) | 0,080 kg    |

## Approvazione e applicazione

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Classe di efficienza energetica    | F       |
| Adatto all'illuminazione d'accento | Si      |
| Consumo energetico kWh/1000 h      | 6 kWh   |
| Numero di registrazione EPREL      | 1121753 |
| Marchio CE                         | Si      |
| Conformità a RoHS EU               | Si      |
| EyeComfort                         | Si      |
| Valore di tremolio (PstLM)         | 1       |
| Effetto stroboscopico              | 0,4     |

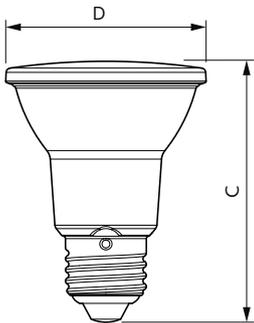
## Condizioni di applicazione

|   |    |
|---|----|
| Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi? | No |
|---|----|

## Dati del prodotto

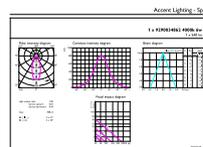
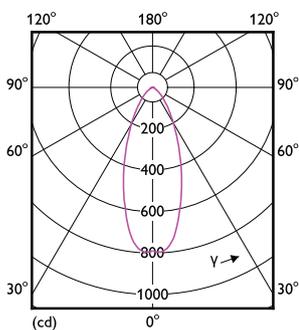
|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D |
| Nome completo prodotto                      | MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D |
| Full EOC                                    | 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

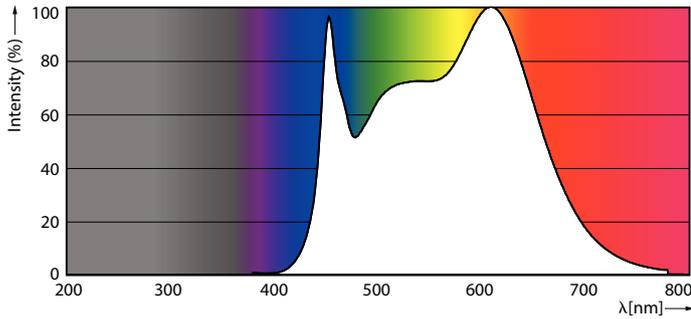


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

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

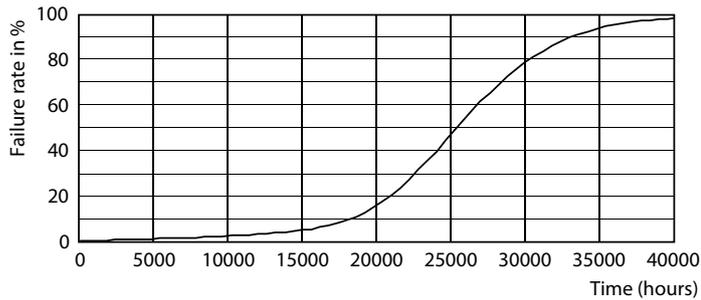
# Faretto LED MASTER VALUE PAR

## Fotometrie

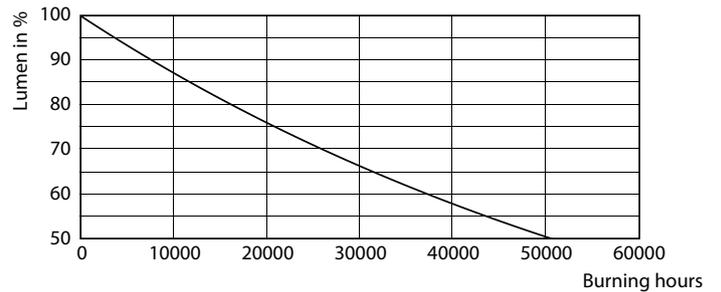


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D

## Durata



Life Expectancy Diagram



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

