# Faretto LED MASTER VALUE PAR

## MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

MASTER Value, LEDspot, PAR20, 50 W, E27, 2700 K, 500 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro

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** | LEDspot |
| **Riferimento per la misurazione del flusso** | Narrow Cone |
| **Periodo di garanzia** | 5 anni |

| Dati tecnici di illuminazione | |
|---|---|
| **Codice colore** | 927 [CCT of 2700K] |
| **Angolo del fascio (Nom)** | 40 ° |
| **Flusso luminoso** | 500 lm |
| **Intensità luminosa (Nom)** | 1.000 cd |
| **Designazione colore** | Bianco caldo (WW) |
| **Temperatura di colore correlata (Nom)** | 2700 K |
| **Efficienza luminosa (specificata) (Nom)** | 83 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)** | 500 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 |

# Faretto LED MASTER VALUE PAR

| | |
|---|---|
| **Tensione (Nom)** | 220-240 V |

### Temperatura

| | |
|---|---|
| **Temp. massima involucro (Nom)** | 80 °C |

### 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** | 1121748 |
| **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 |

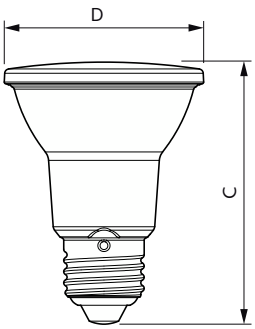
### Condizioni di applicazione

| | |
|---|---|
| **Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?** | No |
| **Tecnologia wireless** | Non applicabile |

### Dati del prodotto

| | |
|---|---|
| **Nome prodotto ordine** | MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D |
| **Nome completo prodotto** | MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D |
| **Full EOC** | 871951444310500 |
| **Descrizione codice locale** | LPAR205092740 |
| **Codice d'ordine** | 44310500 |
| **Codice materiale (12NC)** | 929003486002 |
| **Codice locale** | LPAR205092740 |
| **Numeratore - Quantità per confezione** | 1 |
| **EAN/UPC - Prodotto/scatola** | 8719514443105 |
| **Numeratore - Confezioni per scatola esterna** | 6 |
| **EAN/UPC - Case** | 8719514443112 |

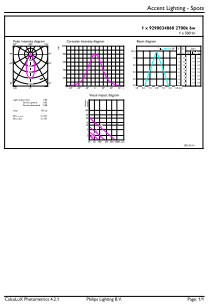
## Disegno tecnico



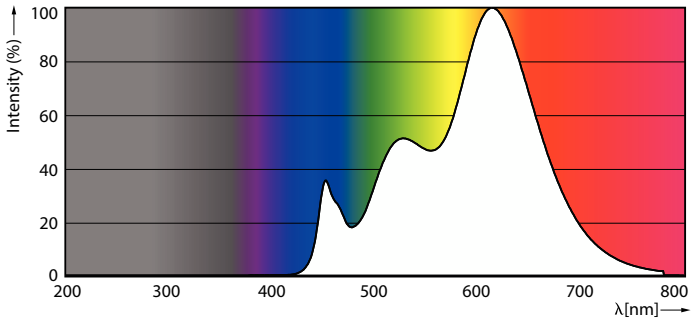

| Product | D | C |
|---|---|---|
| MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D | 65 mm | 85 mm |

# Faretto LED MASTER VALUE PAR

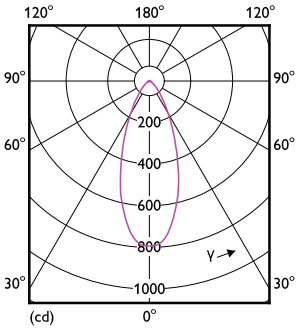
## Fotometrie



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

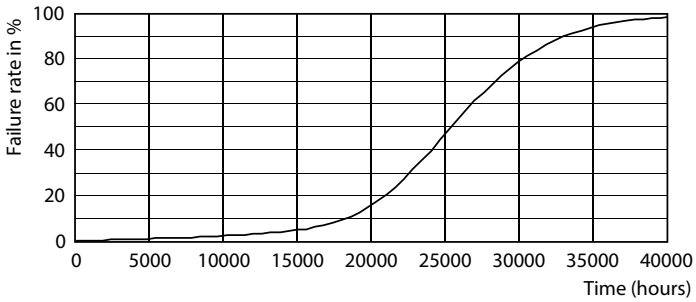



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

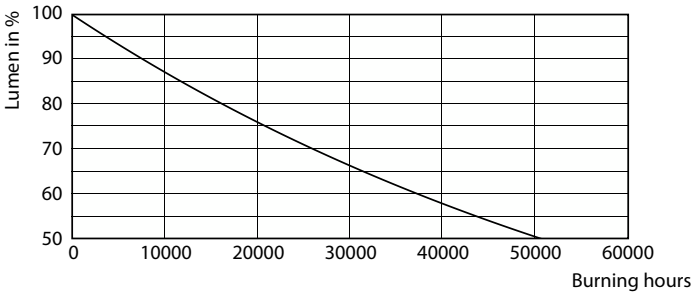



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

## Durata




Life Expectancy Diagram




Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

© 2025 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.