# MASTER LEDspot PAR

## MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D

Grazie a un solido design e a un caldo fascio di luce bianca, queste lampade PAR di nuova generazione rappresentano la soluzione ideale per l'illuminazione spot e generale nel settore ricettivo. Sono disponibili due versioni: regolabile e non regolabile. Questo prodotto è particolarmente adatto alle aree pubbliche, quali hall, corridoi e scale, che devono essere illuminati 24 ore al giorno per 7 giorni la settimana. Compatibile con gli apparecchi esistenti dotati di attacco E27 e progettata per la sostituzione diretta di lampadine alogene/a incandescenza, MASTER LEDspot PAR offre un eccezionale risparmio energetico e riduce al minimo i costi di manutenzione, senza compromettere la qualità della luce. La versione per esterni certificata IP44 del modello PAR 38 rappresenta una delle poche alternative a risparmio energetico alle lampade a incandescenza per esterni PAR38 attualmente disponibili. La versione regolabile PAR 20 è perfetta per la sostituzione di uno spot a incandescenza.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|---|---|
| **Attacco** | E27 [E27] |
| **Durata nominale** | 25.000 ore |
| **Ciclo di commutazione on/off** | 25.000 |
| **Lighting Technology** | LED |
| **Conformità a RoHS EU** | Sì |

| Dati tecnici di illuminazione | |
|---|---|
| **Codice colore** | 830 [CCT of 3000K] |
| **Angolo del fascio (Nom)** | 40 ° |
| **Flusso luminoso** | 515 lm |
| **Intensità luminosa (Nom)** | 800 cd |
| **Designazione colore** | Bianco (WH) |
| **Temperatura del colore correlata** | 3000 K |
| **Efficienza luminosa (specificata) (Nom)** | 89,17 lm/W |
| **Uniformità del colore** | <6 |
| **Indice di resa cromatica (CRI)** | 80 |
| **LLMF a fine durata vita nominale (Nom)** | 70 % |
| **Flusso luminoso in cono 90° (specificato)** | 515 lm |

| Funzionamento e parte elettrica | |
|---|---|
| **Frequenza di linea** | 50 Hz |
| **Frequenza di ingresso** | 50 Hz |
| **Consumo energetico** | 6 W |
| **Corrente lampada (Nom)** | 32 mA |
| **Potenza equivalente** | 50 W |
| **Tempo di avvio (Nom)** | 0,5 s |

# MASTER LEDspot PAR

| | |
|---|---|
| **Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso** | 0.5 s |
| **Fattore di potenza (frazione)** | 0.85 |
| **Tensione (Nom)** | 220-240 V |

### Temperatura

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

### Controlli e dimmerazione

| | |
|---|---|
| **Dimmerabile** | Sì |

### Meccanica e corpo

| | |
|---|---|
| **Forma lampadina** | PAR20 [PAR 2,5"/63 mm] |

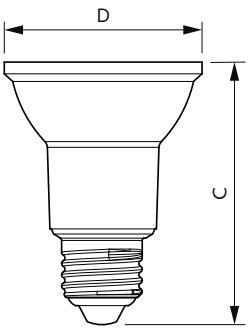
### Approvazione e applicazione

| | |
|---|---|
| **Adatto all'illuminazione d'accento** | Sì |
| **Consumo energetico kWh/1000 h** | 6 kWh |

### Dati del prodotto

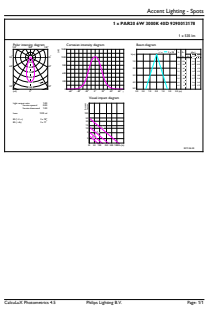
| | |
|---|---|
| **Nome prodotto ordine** | MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D |
| **Nome completo prodotto** | MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D |
| **Full EOC** | 871869671372300 |
| **Codice d'ordine** | 71372300 |
| **Codice materiale (12NC)** | 929001317802 |
| **Codice locale** | MLPAR205083040 |
| **Numeratore SAP - Quantità per confezione** | 1 |
| **EAN/UPC - Prodotto/scatola** | 8718696713723 |
| **Numeratore - Confezioni per scatola esterna** | 6 |
| **EAN/UPC - Case** | 8718696713730 |

## Disegno tecnico

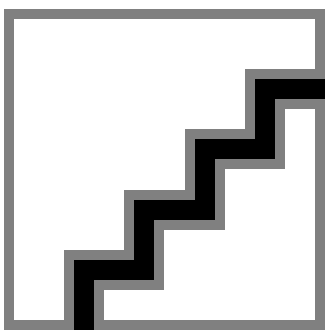



| Product | D | C |
|---|---|---|
| MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D | 64 mm | 85 mm |

## Fotometrie



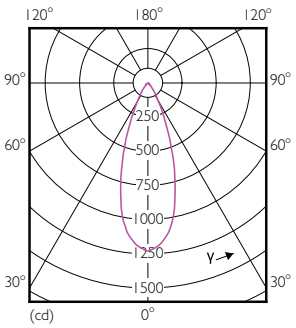
**Accent Lighting Spots - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D**



**Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D**

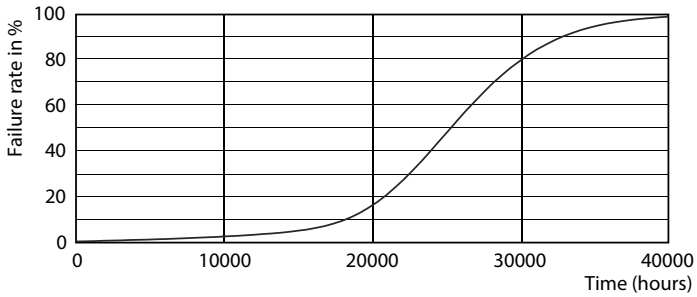
# MASTER LEDspot PAR

## Fotometrie

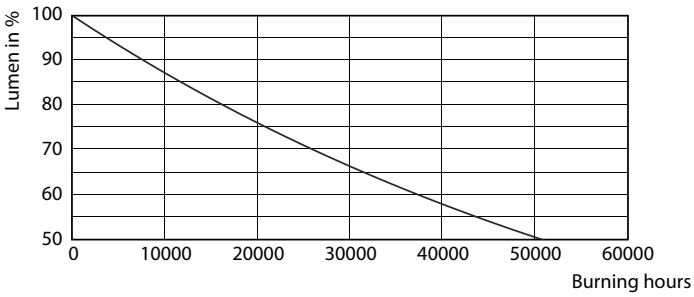



**Light Distribution Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D**

## Durata




**Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D**




**Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D**

© 2023 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.