



MasterConnect LEDspot GU10

MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

Siamo lieti di presentare le lampade a LED MasterConnect, lampade a LED retrofit connesse che rappresentano un modo facile e ottimale per passare all'illuminazione connessa. Le lampade a LED MasterConnect si configurano senza difficoltà tramite un'app intuitiva e possono essere programmate per ottimizzare il risparmio energetico, offrendo nel contempo illuminazione wireless e automatizzata per darti comodità e praticità. In più, sono pienamente scalabili e aggiornabili. Per usufruire di ulteriori caratteristiche, come controllo remoto o dashboard di gestione, puoi semplicemente mantenere le lampade già installate e aggiungere un gateway per ottenere tutti i vantaggi di un sistema basato su cloud. Non c'è modo migliore per portare le soluzioni di illuminazione a un nuovo livello.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Attacco | GU10 |
| Durata nominale | 25.000 ore |
| Ciclo di commutazione on/off | 50.000 |
| Lighting Technology | LED |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Narrow Cone |
| Periodo di garanzia | 5 anni |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Codice colore | 930 [CCT of 3000K] |
| Angolo del fascio (Nom) | 36 ° |
| Flusso luminoso | 345 lm |
| Intensità luminosa (Nom) | 500 cd |
| Designazione colore | Bianco (WH) |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 3000 K |

| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 73 lm/W |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Uniformità del colore | <4 |
| Indice di resa cromatica (CRI) | 90 |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom) | 70 % |
| Flusso luminoso in cono 90° (specificato) | 345 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 | 4,7 W |
| Corrente lampada (Nom) | 27 mA |
| Tempo di avvio (Nom) | 0,5 s |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso | 0,5 s |

MasterConnect LEDspot GU10

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Fattore di potenza (frazione) | 0.7 |
| Tensione (Nom) | 220-240 V |
| Corrente di spunto di alimentazione | 2.2 |
| N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete | 333 |
| N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM - senza condensatore di rifasamento. | - |
| N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento. | - |
| N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete | 533 |
| N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - senza condensatore di rifasamento. | - |
| N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento. | - |
| Compatibilità del ballast | Rete elettrica |

Temperatura

| | |
|-------------------------------|-------|
| Temp. massima involucro (Nom) | 85 °C |
|-------------------------------|-------|

Controlli e dimmerazione

| | |
|-------------|--------------|
| Dimmerabile | Wireless Dim |
|-------------|--------------|

Meccanica e corpo

| | |
|---------------------------|-------------|
| Finitura lampadina | Smerigliata |
| Materiale della lampadina | Plastica |
| Lunghezza prodotto | 100 mm |
| Forma lampadina | PAR16 |
| Peso netto (Pezzo) | 0.052 kg |

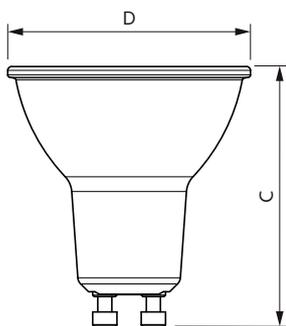
Approvazione e applicazione

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | F |
| Prodotto per il risparmio energetico | Si |
| Marchi di approvazione | Conformità RoHS |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 5 kWh |
| Numero di registrazione EPREL | 387344 |
| Marchio CE | Si |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Valore di tremolio (PstLM) | 0,5 |
| Effetto stroboscopico | 0,1 |

Dati del prodotto

| | |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Nome prodotto ordine | MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D |
| Nome completo prodotto | MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D |
| Full EOC | 871869969394700 |
| Descrizione codice locale | MLGU10CON50930 |
| Codice d'ordine | 69394700 |
| Codice materiale (12NC) | 929002253802 |
| Codice locale | MLGU10CON50930 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718699693947 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8718699693954 |

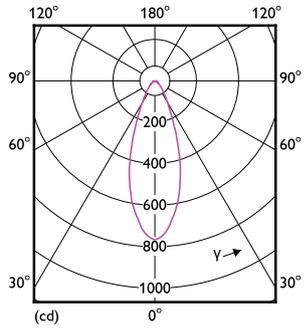
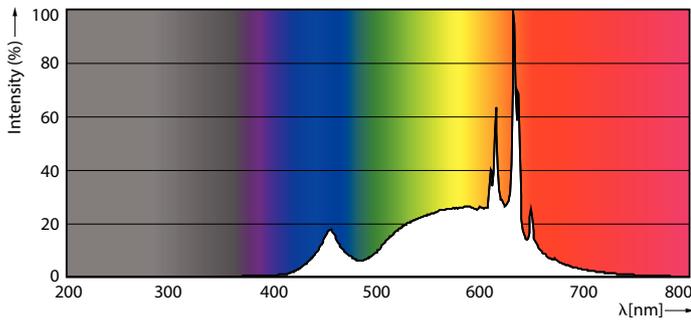
Disegno tecnico



| Product | D | C |
|------------------------------------|-------|-------|
| MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D | 50 mm | 54 mm |

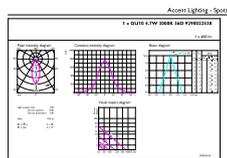
MasterConnect LEDspot GU10

Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

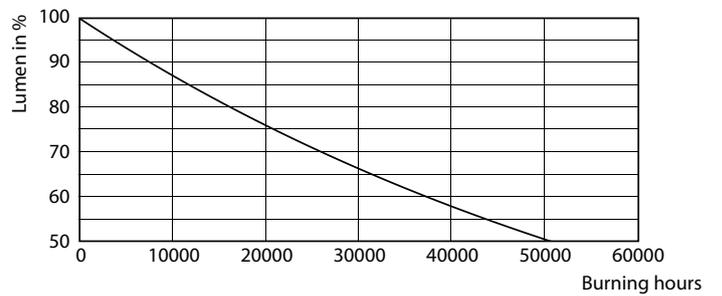


Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

MasterConnect LEDspot GU10

