



Lampadina MASTER UltraEfficient LED



MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

Questa è la lampadina a LED a maggiore efficienza energetica proposta dal marchio Philips. Con 210 lm/W, aiuta a concretizzare l'impegno dell'azienda per la sostenibilità. Con una vita utile di 50.000 ore, aiuta a estendere il ciclo di sostituzione delle lampade e a ridurre gli sprechi. Non è solo un prodotto con specifiche elevate, ma garantisce anche la qualità della luce del marchio Philips

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|---|--------------------|
| Attacco | E27 |
| Durata nominale | 50.000 ore |
| Ciclo di commutazione on/off | 50.000 |
| Lighting Technology | LED |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Sphere |
| Conformità a RoHS EU | Sì |
| | |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Codice colore | 827 [CCT of 2700K] |
| Flusso luminoso | 1.095 lm |
| Designazione colore | Bianco caldo (WW) |
| Temperatura del colore correlata | 2700 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 210 lm/W |
| Uniformità del colore | <6 |
| Indice di resa cromatica (CRI) | 80 |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom) | 70 % |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 0,4 |
| | |

| 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 | 5,2 W |
| Corrente lampada (Nom) | 60 mA |
| Potenza equivalente | 75 W |
| Tempo di avvio (Nom) | 0,5 s |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il | 0.5 s |
| 60% del flusso luminoso | |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.4 |
| Tensione (Nom) | 220-240 V |
| Tensione (Nom) | 220 V |
| | |
| Temperatura | |
| Range temperatura ambiente | Da -20 a +45 °C |
| Temp. massima involucro (Nom) | 70 °C |
| | |

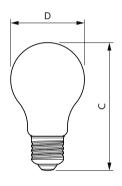
Datasheet, 2023, Giugno 2 Dati soggetti a modifiche

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

| Controlli e dimmerazione | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Dimmerabile | No |
| | |
| Meccanica e corpo | |
| Finitura lampadina | Smerigliata |
| Materiale della lampadina | Vetro |
| Forma lampadina | A60 |
| | |
| Approvazione e applicazione | |
| Classe di efficienza energetica | А |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 6 kWh |
| Numero di registrazione EPREL | 1442619 |
| Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 1 @ 200mm |
| | to EN62471 |
| EyeComfort | Sì |

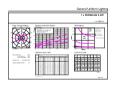
| Dati del prodotto | | |
|---|----------------------------------|--|
| Nome prodotto ordine | MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 | |
| | FR G UE | |
| Nome completo prodotto | MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 | |
| | FR G UE | |
| Full EOC | 872016918865500 | |
| Descrizione codice locale | ML75827FRAG2 | |
| Codice d'ordine | 18865500 | |
| Codice materiale (12NC) | 929003624502 | |
| Codice locale | ML75827FRAG2 | |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 | |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8720169188655 | |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10 | |
| EAN/UPC - Case | 8720169188662 | |

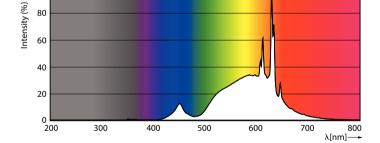
Disegno tecnico



| Product | D | С |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE | 60 mm | 104 mm |

Fotometrie





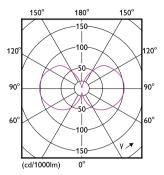
General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

100

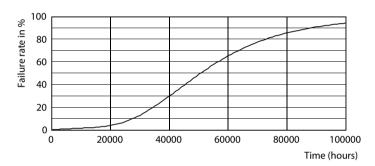
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

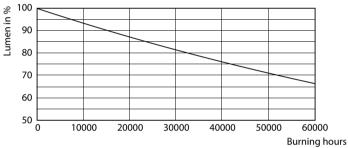
Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

Durata





Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 FR G UE



© 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.