



# Lampadina MASTER UltraEfficient LED

## MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE

MASTER, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 3000 K, 1095 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro

MASTER, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 3000 K, 1095 lm, CRI 80, 50000 ore, Vetro, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Attacco                                   | E27                |
| Durata nominale                           | 50.000 ore         |
| Ciclo di commutazione on/off              | 500.000            |
| Lighting Technology                       | LEDbulb            |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Sphere             |
| Periodo di garanzia                       | 5 anni             |
| Dati tecnici di illuminazione             |                    |
| Codice colore                             | 830 [CCT of 3000K] |
| Angolo del fascio (Nom)                   | 300 °              |
| Flusso luminoso                           | 1.095 lm           |
| Designazione colore                       | Bianco (WH)        |
| Temperatura di colore correlata (Nom)     | 3000 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 %               |

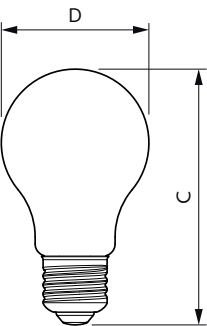
| Photobiological safety according to EN 62471 RG1                  |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Funzionamento e parte elettrica                                   |               |
| Frequenza di linea                                                | 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 60% del flusso luminoso | 0,5 s         |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0,4           |
| Tensione (Nom)                                                    | 220-240 V     |
| Temperatura                                                       |               |
| Temp. massima involucro (Nom)                                     | 70 °C         |

Lampadina MASTER UltraEfficient LED

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Controlli e dimmerazione        |                 |
| Dimmerabile                     | No              |
| Meccanica e corpo               |                 |
| Finitura lampadina              | Trasparente     |
| Materiale della lampadina       | Vetro           |
| Forma lampadina                 | A60             |
| Peso netto (Pezzo)              | 0,037 kg        |
| Approvazione e applicazione     |                 |
| Classe di efficienza energetica | A               |
| Consumo energetico kWh/1000 h   | 6 kWh           |
| Numero di registrazione EPREL   | 2519101         |
| Marchio CE                      | Sì              |
| Conformità a RoHS EU            | Sì              |
| EyeComfort                      | Sì              |
| Innovazioni LED                 | UltraEfficient  |
| Valore di tremolio (PstLM)      | 1               |
| Effetto stroboscopico           | 0,4             |
| Intervallo temperatura ambiente | Da -20 a +45 °C |

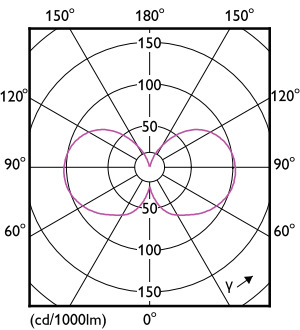
|                                             |                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Condizioni di applicazione                  |                                          |
| Tecnologia wireless                         | Non applicabile                          |
| Dati del prodotto                           |                                          |
| Nome prodotto ordine                        | MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE |
| Nome completo prodotto                      | MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE |
| Full EOC                                    | 872016925420600                          |
| Descrizione codice locale                   | ML75830AG2                               |
| Codice d'ordine                             | 25420600                                 |
| Codice materiale (12NC)                     | 929003703302                             |
| Codice locale                               | ML75830AG2                               |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                        |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8720169254206                            |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10                                       |
| EAN/UPC - Case                              | 8720169254213                            |

Disegno tecnico

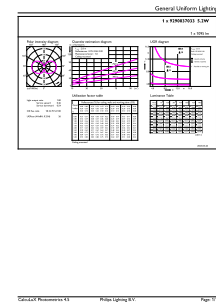


| Product                                  | D     | C      |
|------------------------------------------|-------|--------|
| MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE | 60 mm | 104 mm |

Fotometrie



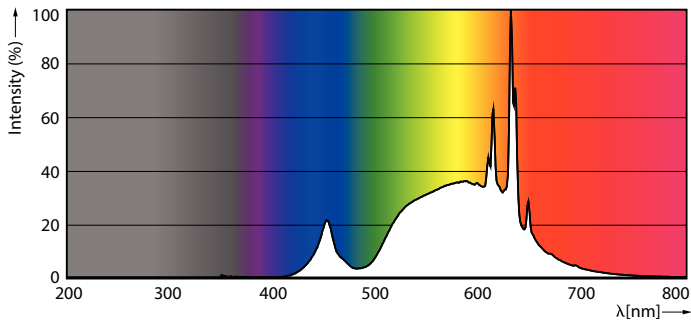
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE



General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE

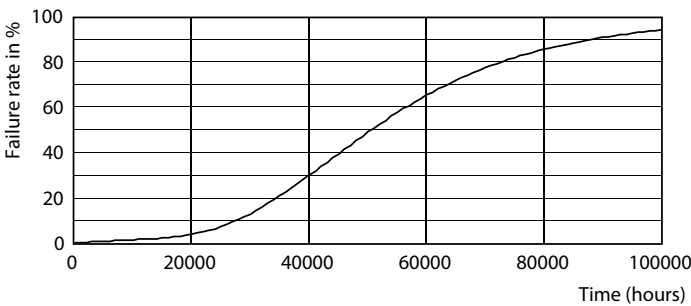
Lampadina MASTER UltraEfficient LED

Fotometrie

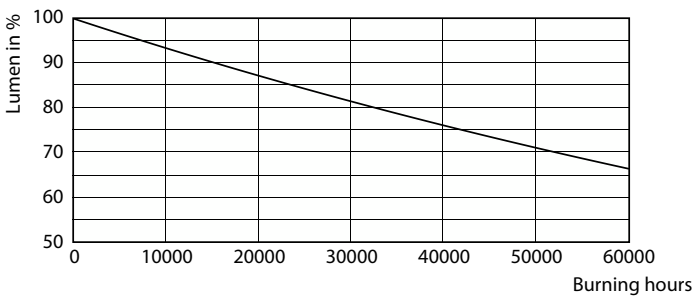


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60  
CL G UE

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G  
UE

