



# CorePro LEDcapsule MV



## CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827

I prodotti LED emettono una luce di alta qualità e per questo costituiscono una reale alternativa alle lampade alogene (ad esempio G9 e R7S). Sono particolarmente adatti per le lampade da scrivania in hotel e ristoranti e ideali per applicazioni decorative e ambiente. I prodotti LED garantiscono un notevole risparmio energetico e riducono i costi di manutenzione, senza compromettere la qualità della luce.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                        |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Attacco                                      | G9                 |
| Durata nominale                              | 15.000 ore         |
| Ciclo di commutazione on/off                 | 50.000             |
| Lighting Technology                          | LED                |
| Riferimento per la misurazione del flusso    | Sphere             |
| Periodo di garanzia                          | 2 anni             |
| Dati tecnici di illuminazione                |                    |
| Codice colore                                | 827 [CCT of 2700K] |
| Angolo del fascio (Nom)                      | 320 °              |
| Flusso luminoso                              | 220 lm             |
| Designazione colore                          | Bianco caldo (WW)  |
| Temperatura di colore correlata (Nom)        | 2700 K             |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)      | 115 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 | RG0                |

| Funzionamento e parte elettrica                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Frequenza di ingresso                                             | Da 50 a 60 Hz |
| Consumo energetico                                                | 1,9 W         |
| Corrente lampada (Nom)                                            | 17 mA         |
| Potenza equivalente                                               | 25 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)                                     | 0.5           |
| Tensione (Nom)                                                    | 220-240 V     |
| Temperatura                                                       |               |
| Temp. massima involucri (Nom)                                     | 92 °C         |
| Controlli e dimmerazione                                          |               |
| Dimmerabile                                                       | No            |
| Meccanica e corpo                                                 |               |
| Finitura lampadina                                                | Smerigliata   |
| Materiale della lampadina                                         | Plastica      |

# CorePro LEDcapsule MV

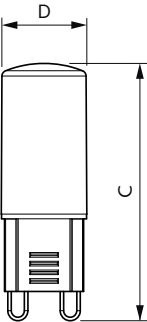
|                    |          |
|--------------------|----------|
| Forma lampadina    | G9       |
| Peso netto (Pezzo) | 0,006 kg |

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Approvazione e applicazione        |                 |
| Classe di efficienza energetica    | E               |
| Adatto all'illuminazione d'accento | No              |
| Consumo energetico kWh/1000 h      | 2 kWh           |
| Numero di registrazione EPREL      | 1932582         |
| Marchio CE                         | Si              |
| Conformità a RoHS EU               | Si              |
| EyeComfort                         | Si              |
| Valore di tremolio (PstLM)         | 1               |
| Effetto stroboscopico              | 0,4             |
| Intervallo temperatura ambiente    | Da -20 a +45 °C |

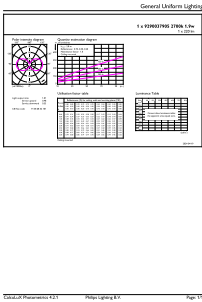
## Condizioni di applicazione

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi? | No |
|---------------------------------------------------------------|----|

## Disegno tecnico



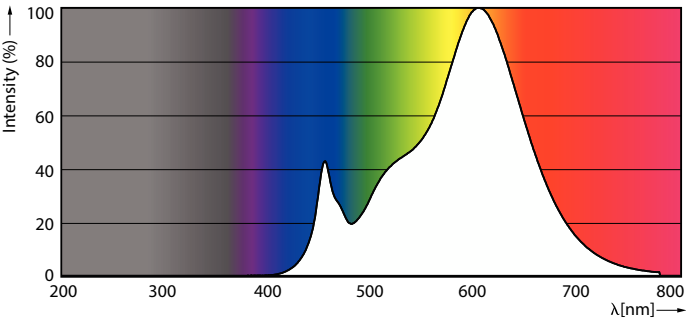
## Fotometrie



General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827

|                                             |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|
| Dati del prodotto                           |                                      |
| Nome prodotto ordine                        | CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827 |
| Nome completo prodotto                      | CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827 |
| Full EOC                                    | 872016930181800                      |
| Descrizione codice locale                   | PHIG925827G3                         |
| Codice d'ordine                             | 30181800                             |
| Codice materiale (12NC)                     | 929003790502                         |
| Codice locale                               | PHIG925827G3                         |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                    |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8720169301818                        |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 12                                   |
| EAN/UPC - Case                              | 8720169301825                        |

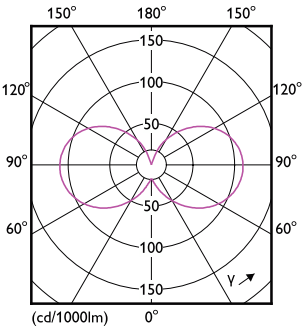
| Product                              | D     | C     |
|--------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827 | 14 mm | 43 mm |



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827

# CorePro LEDcapsule MV

## Fotometrie

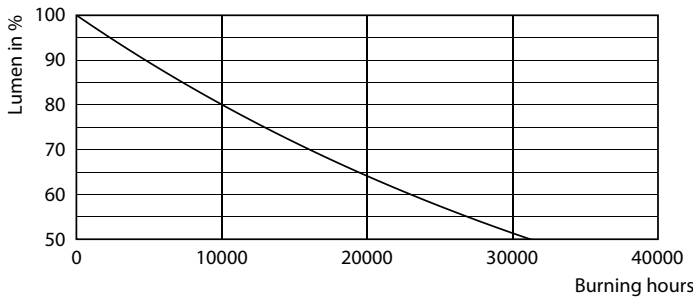


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 827

