



# CorePro LED lineare MV



## CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 4000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 ore, Plastica

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 4000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 ore, Plastica, 140.00 lm/W, EEL D, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                        |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Attacco                                      | R7s                |
| Durata nominale                              | 15.000 ore         |
| Ciclo di commutazione on/off                 | 50.000             |
| Lighting Technology                          | LEDspot            |
| Riferimento per la misurazione del flusso    | Sphere             |
| Periodo di garanzia                          | 2 anni             |
| Dati tecnici di illuminazione                |                    |
| Codice colore                                | 840 [CCT of 4000K] |
| Flusso luminoso                              | 2.460 lm           |
| Designazione colore                          | Bianco freddo (CW) |
| Temperatura di colore correlata (Nom)        | 4000 K             |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)      | 140,00 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                                                | 17,5 W                    |
| Corrente lampada (Nom)                                            | 90 mA                     |
| Potenza equivalente                                               | 150 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)                                     | 0.9                       |
| Tensione (Nom)                                                    | 220-240 V                 |
| Temperatura                                                       |                           |
| Temp. massima involucri (Nom)                                     | 102 °C                    |
| Controlli e dimmerazione                                          |                           |
| Dimmerabile                                                       | Solo con dimmer specifici |

CorePro LED lineare MV

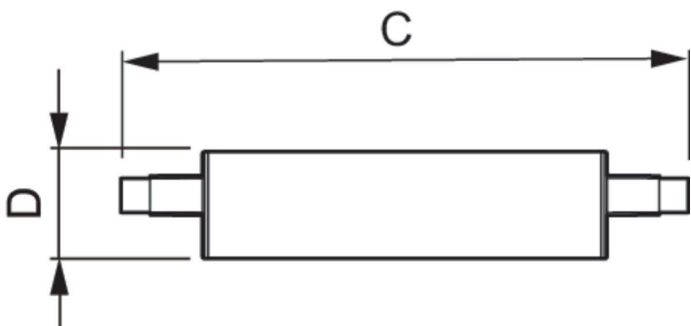
|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Meccanica e corpo         |             |
| Finitura lampadina        | Trasparente |
| Materiale della lampadina | Plastica    |
| Forma lampadina           | R7S         |
| Peso netto (Pezzo)        | 0,095 kg    |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Approvazione e applicazione        |                   |
| Classe di efficienza energetica    | D                 |
| Adatto all'illuminazione d'accento | No                |
| Consumo energetico kWh/1000 h      | 18 kWh            |
| Numero di registrazione EPREL      | 397598            |
| Marchio CE                         | Si                |
| Conformità a RoHS EU               | Si                |
| EyeComfort                         | Si                |
| Valore di tremolio (PstLM)         | 1                 |
| Effetto stroboscopico              | 0,4               |
| Intervallo temperatura ambiente    | Da -20 °C a 45 °C |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Condizioni di applicazione |                 |
| Tecnologia wireless        | Non applicabile |

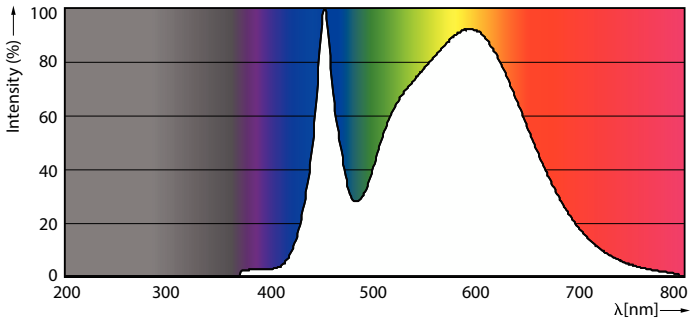
|                                             |                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Dati del prodotto                           |                                          |
| Nome prodotto ordine                        | CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 |
| Nome completo prodotto                      | CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 |
| Full EOC                                    | 871869964675200                          |
| Descrizione codice locale                   | CORER7S150840D                           |
| Codice d'ordine                             | 64675200                                 |
| Codice materiale (12NC)                     | 929002016702                             |
| Codice locale                               | CORER7S150840D                           |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                        |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718699646752                            |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10                                       |
| EAN/UPC - Case                              | 8718699646769                            |

Disegno tecnico

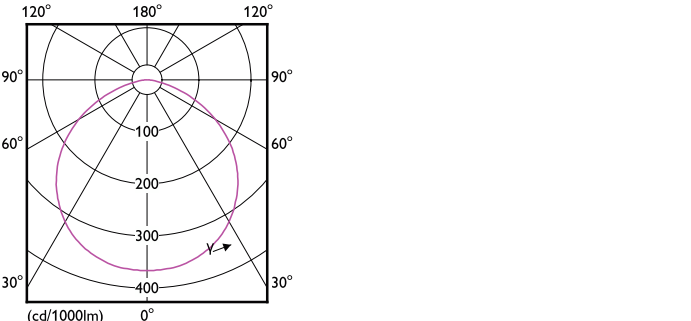


| Product                                  | D     | C      |
|------------------------------------------|-------|--------|
| CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 | 42 mm | 118 mm |

Fotometrie



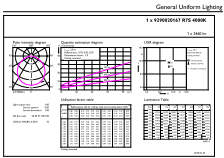
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

CorePro LED lineare MV

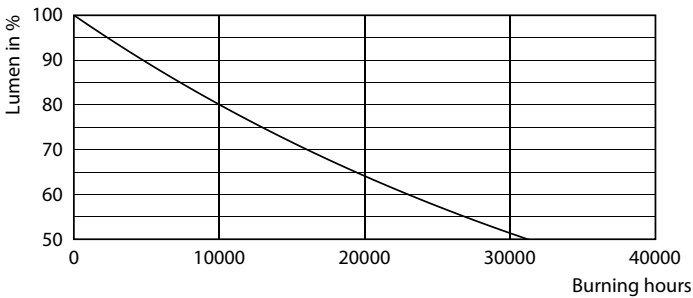
Fotometrie



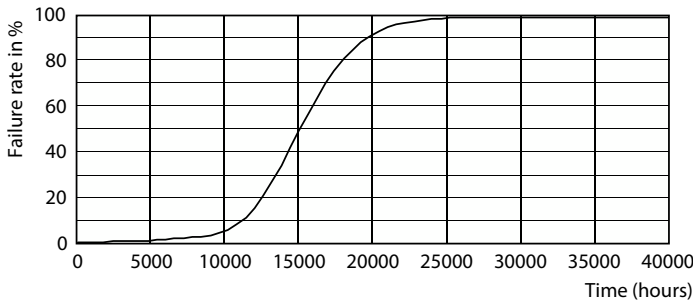
General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



LEDspot R7S 230V

