



# LED zdroj UltraEfficient

## MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE

Jedná se o neúčinnější LED zdroj od společnosti Signify. Měrný výkon 210 lm/W pomáhá naplňovat prohlášení společnosti o udržitelnosti. Životnost 50 000 hodin pomáhá prodloužit cyklus výměny a omezit tak produkci odpadu. Tento produkt nejen vyniká svými specifikacemi, ale zachovává také kvalitu světla značky Philips.

### Údaje o produktu

| General information                 |            |
|-------------------------------------|------------|
| Patice                              | E27 [ E27] |
| Splňuje požadavky evropské směrnice | Ano        |
| RoHS                                |            |
| Jmenovitá životnost (jmen.)         | 50000 h    |
| Cyklus přepínání                    | 50 000x    |
| Referenční světelný tok             | Sphere     |

| Light technical                                    |                    |
|--|--------------------|
| Kód barvy  | 830 [ CCT: 3000 K] |
| Světelný tok (jmen.)                               | 1535 lm            |
| Barevné konstrukce                                 | Bílá (WH)          |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)            | 3000 K             |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                         | 210 lm/W           |
| Konzistence barev                                  | <6                 |
| Index barevného podání (jmen.)                     | 80                 |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %               |

| Operating and electrical |             |
|--------------------------|-------------|
| Vstupní frekvence        | 50 až 60 Hz |

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Power (Rated) (Nom)                 | 7,3 W     |
| Proud zdroje (jmen.)                | 70 mA     |
| Ekvivalentní příkon                 | 100 W     |
| Doba spuštění (jmen.)               | 0,5 s     |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0,5 s     |
| Účinnost (jmen.)                    | 0,4       |
| Napětí (jmen.)                      | 220-240 V |

| Temperature               |       |
|---------------------------|-------|
| Maximální teplota (jmen.) | 70 °C |

| Controls and dimming |    |
|----------------------|----|
| Regulovatelné        | Ne |

| Mechanical and housing |               |
|------------------------|---------------|
| Úprava žárovky         | Mléčná        |
| Tvar žárovky           | A70 [ A 70mm] |

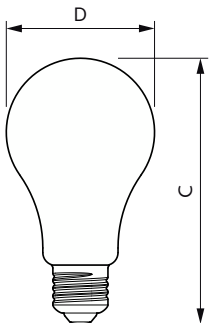
| Approval and application    |   |
|-----------------------------|---|
| Třída energetické účinnosti | A |

# LED zdroj UltraEfficient

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 8 kWh                                  |
| Registrační číslo EPREL     | 1099144                                |
| <b>Product data</b>         |  |
| Úplný kód výrobku           | 871951443583400                        |
| Objednávací název produktu  | MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE |
| EAN/UPC – výrobek           | 8719514435834                          |

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Objednávací kód                  | 43583400     |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1            |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10           |
| Materiál SAP                     | 929003480202 |
| Celková hmotnost kopie (kus)     | 0,050 kg     |

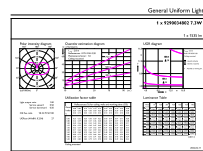
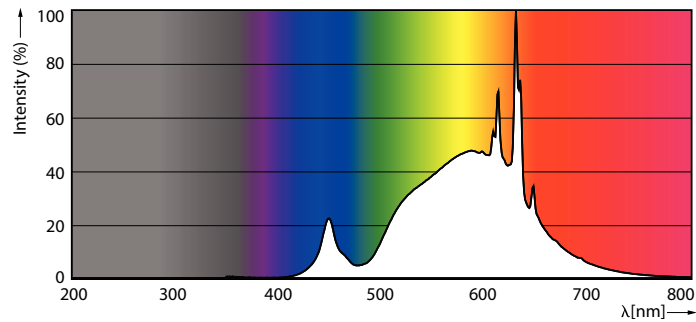
## Rozměrové výkresy



MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE

| Product                                | D     | C      |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE | 70 mm | 127 mm |

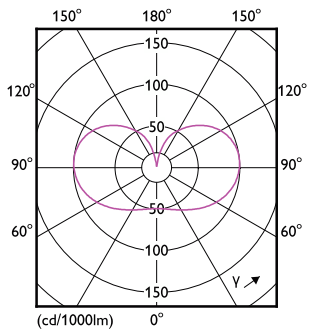
## Fotometrické údaje



General uniform lighting

Spectral Power Distribution Colour

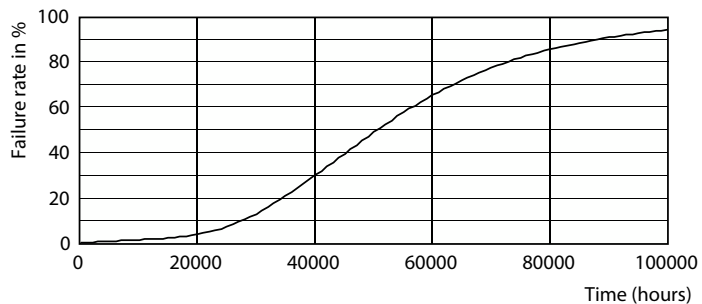
General uniform lighting



Light Distribution Diagram

## LED zdroj UltraEfficient

### Životnost



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

