



# CorePro LEDbulb - Glas



## CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

Met een klassieke vormgeving combineren deze LED-lampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Het is een hele eenvoudige keuze voor mensen die op zoek zijn naar retrofit LED-lampen. Deze CorePro LED-lampen bieden 90% energiebesparingen in vergelijking met conventionele lampen. CorePro LED-lampen leveren een uitstekende lichtkwaliteit in een vintage stijl. CorePro LED-verlichting met een levensduur van 15.000 uur om de onderhoudskosten te verlagen.

### Product gegevens

| Algemene informatie            |           |
|--------------------------------|-----------|
| Lampvoet                       | E27       |
| Nominale levensduur            | 15.000 hr |
| Schakelcyclus                  | 20.000    |
| Lamptype                       | LED       |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere    |
| CE-markering                   | Ja        |
| Conform EU RoHS-richtlijn      | Ja        |

### Gegevens lichttechniek

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Kleurcode                                 | 827 [CCT of 2700K] |
| Lichtstroom                               | 806 lm             |
| Kleuraanduiding                           | Warmwit (WW)       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)     | 2700 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 115,00 lm/W        |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Flikkerwaarde (PstLM)                        | 1   |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)                | 0,9 |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Ingangsfrequentie        | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie        | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik          | 7 W          |
| Lampstroom (nom.)        | 60 mA        |
| Overeenkomstig vermogen  | 60 W         |
| Opstarttijd (nom.)       | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht | 0.5 s        |
| Arbeidsfactor            | 0.51         |
| Spanning (nom.)          | 220-240 V    |

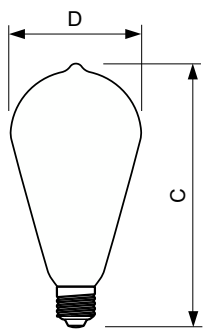
### Operationele temperatuur

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 45 °C |
|-----------------------------|-------|

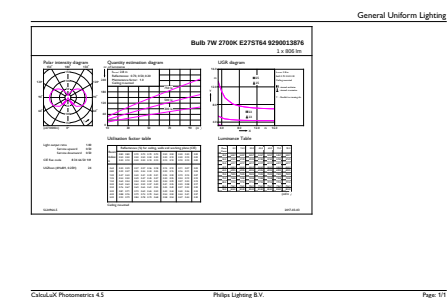
# CorePro LEDbulb - Glas

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| Dimbaarheid en regelsystemen          |                                          |
| Dimbaar                               | Nee                                      |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |                                          |
| Lampafwerking                         | Helder                                   |
| Lampvorm                              | ST64                                     |
| Keurmerken en classificaties          |                                          |
| Energie-efficiëntielabel              | E                                        |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur         | 7 kWh                                    |
| EPREL-registratienummer               | 387392                                   |
| EyeComfort                            | Ja                                       |
| Productgegevens                       |                                          |
| Productnaam voor bestelling           | CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G |

## Maatschets



## Fotometrische gegevens

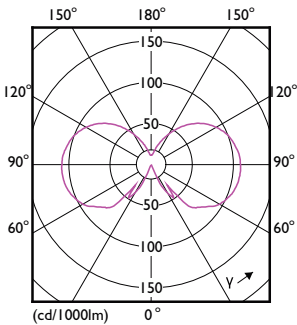


General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

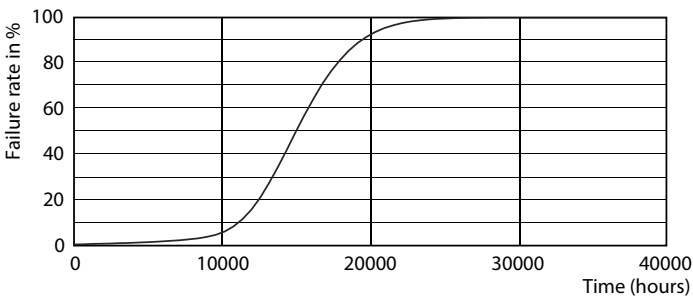
# CorePro LEDbulb - Glas

## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 ST64 827CL G

