



# TrueForce LED Public (wegen – SON)



## TrueForce LED Road 25W E27 730 MV

Philips TrueForce LED Public lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De Philips TrueForce LED Public verlichting brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en levert onmiddellijk besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kan je eenvoudig Philips TrueForce LED Public straatlampen installeren zonder de voorschakelapparatuur of reflector van de armatuur te wijzigen, met behoud van de verlichtingskwaliteit.

### Waarschuwingen en veiligheid

- De installatie moet altijd worden uitgevoerd door een erkende monteur of installateur. Gebruik de installatiehandleiding voor instructies.

### Product gegevens

| Algemene informatie                   |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Lampvoet                              | E27 [ E27]          |
| Conform EU RoHS-richtlijn             | Ja                  |
| Nominale levensduur (nom.)            | 50000 h             |
| Schakelcyclus                         | 50.000X             |
| Technisch type                        | 25-50W              |
| Meetreferentie van lichtstroom        | Sphere              |
| Eisen aan armatuurontwerp             |                     |
| Kleurcode                             | 730 [ CCT of 3000K] |
| Lichtstroom (nom.)                    | 4000 lm             |
| Kleuraanduiding                       | Wit (WH)            |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 K              |

| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 160,00 lm/W  |
|---|--------------|
| Kleurconsistentie                         | <6           |
| Kleurweergave-index (nom.)                | 70           |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %         |
| Bedrijfs- en Elektrische gegevens         |              |
| Ingangsfrequentie                         | 50 tot 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                       | 25 W         |
| Lampstroom (max.)                         | 322 mA       |
| Lampstroom (min.)                         | 125 mA       |
| Overeenkomstig vermogen                   | 50 W         |
| Opstarttijd (nom.)                        | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)  | 0,5 s        |

# TrueForce LED Public (wegen – SON)

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Arbeidsfactor (nom.) | 0.9       |
| Spanning (nom.)      | 100-277 V |

## Temperatuur

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

## Regelsystemen en Dimmers

|         |     |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

|               |        |
|---------------|--------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampvorm      | T-vorm |

## Goedkeuring en Toepassing

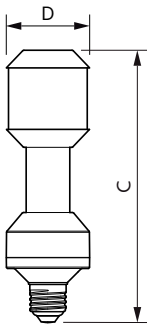
|                           |   |
|---------------------------|---|
| Energie-efficiëntieklasse | C |
|---------------------------|---|

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 25 kWh |
| EPREL-registratienummer       | 465210 |

## Productgegevens

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Volledige productcode            | 871951433157000                   |
| Productnaam voor bestelling      | TrueForce LED Road 25W E27 730 MV |
| EAN/UPC - Product                | 8719514331570                     |
| Bestelcode                       | 33157000                          |
| Lokale code                      | 33157000                          |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 6                                 |
| SAP-materiaal                    | 929003041408                      |
| Nettogewicht SAP (per stuk)      | 0,232 kg                          |

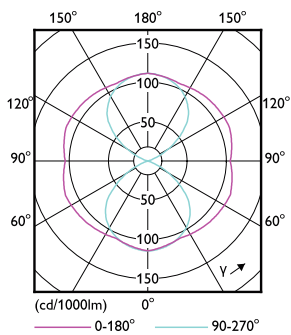
## Maatschets



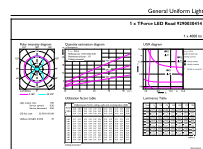
TrueForce LED Road 25W E27 730 MV

| Product                           | D     | C      |
|-----------------------------------|-------|--------|
| TrueForce LED Road 25W E27 730 MV | 61 mm | 200 mm |

## Fotometrische gegevens



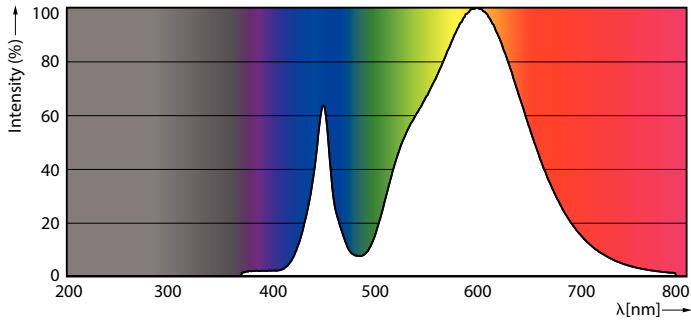
LEDTForce Road 25W Tshape E27



LEDTForce Road 25W Tshape E27 730

# TrueForce LED Public (wegen – SON)

## Fotometrische gegevens



LEDTForce Road 25W Tshape E27 730

## Levensduur



50K



50K

