

# Kegel LED BDS700

---



## 1. Algemene Beschrijving

De straatverlichtingsarmaturen maken deel uit van een gamma decoratieve Kegel LED-paaltoparmaturen. De vaste LED-armaturen in de vorm van een omgekeerde kegel, zijn hiertoe uitgerust met een PCB met #12x #20x #28x #40x LED's lichtbron en een afschermkap met symmetrische lichtdistributie. Ze worden rechtstreeks op cilindrische masten van Ø #60 mm#76 mm# met een hoogte tussen 4 tot 6 m gemonteerd.

## 2. Electriche aansluiting

- De LED-verlichting is rechtstreeks aansluitbaar op het 230 V<sub>AC</sub> net.

## 3. Specificaties

- Levensduur: 50.000 – 100.000 uur L80B10
- Lichtstroom: 1150 - 9150 lumen
- Systemvermogen 11 – 120W
- Niet vervangbare geïntegreerde LEDmodule
- Kleurtemperatuur : 728, 730, 740, 827, 828, 830, 840
- Bedrijfstemperatuur: - 20°C ≤ Ta ≤ 35°C
- Keurmerken: CE, Klasse I, Klasse II, IK08, IP66, NBN EN 60598-1/ed.9

## 4. Installatie

- met behulp van een RVS M10 bout,loodrecht op de as van de weg voor een correcte positie van de optiek

## 5. Opties

- Dimmen via 1 - 10 V
- Dimmen via DALI
- Dimmen via in te bouwen controle unit Dynadim
- Constante lichtopbrengst (Constaflux)
- Kabelaanluiting PG16 wartel / kabelinvoer 6-14 mm / trekontlasting
- Speciale bekabeling (Voorbedraad voor cel WFC, mini-fotocel of NEMA-socket)

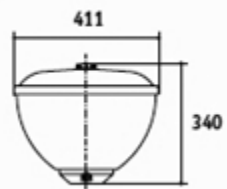
## 6. Varianten

- Afschermkap met symmetrische lichtdistributie (heldere diamant structuur) [SDN]
- Afschermkap met symmetrische lichtdistributie (fijn gematteerde structuur) [SFN]

## 7. Afmetingen (hxbxl)

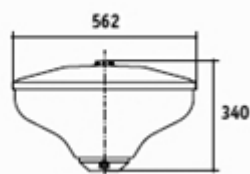
340 x 411 mm

Ø 411mm



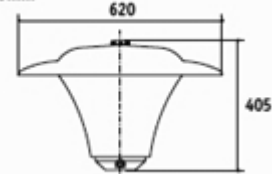
340 x 562 mm

Ø 562mm



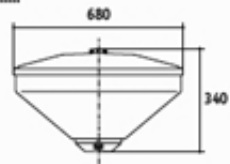
405 x 620 mm

Ø 620mm



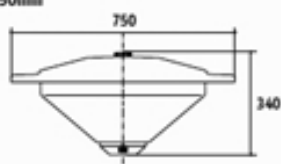
340 x 680 mm

Ø 680mm



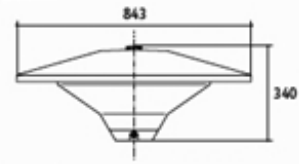
340 x 750 mm

Ø 750mm



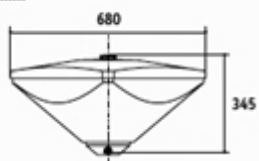
340 x 843 mm

Ø 843mm



345 x 680 mm

Ø 680mm



## 8. Afbeelding



## 9. Aanvullende informatie

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/buitenverlichting/stads-en-straatverlichting/stads-en-straatverlichtingsarmaturen/kegel/kegel/75089/cat/?t1=ProductList>