

MILEWIDE² LED BPP435 BRP435/436



1. Algemene Beschrijving

De verlichtingsarmaturen met LED-module maken deel uit van een reeks energiebesparende, onderhoudsvriendelijke, algemeen inzetbare straat- en stadsverlichtingsarmaturen op masten, uitgerust met een Multi-layer optiektechniek voor optimale lichtverdeling. Ze zijn dimbaar en aansluitbaar op alle moderne regel- en verlichtingsbeheersystemen.

De armaturen, de LED-lichtbronnen en drivers zijn van hetzelfde merk. De driver en LED-module zijn makkelijk toegankelijk via 4 schroeven aan de onderkant, voor vervanging en onderhoud. Upgrade naar een nieuwe generatie LEDs moet mogelijk zijn tijdens of bij het einde van de LED-levensduur.

2. Eigenschappen voeding

- Type driver: geïntegreerd en vervangbaar voor LED-module
- Ingangsspanning: 220 - 240 VAC / 50-60 Hz
- Aanloopstroom driver: 108 A / 140 μ s

3. Specificaties

- Levensduur: 100.000 uur, L80B10
- Lichtstroom: 1.650 – 14.000 Lumen
- Systemvermogen: 14 – 138W
- Vervangbare en op te waarden modulaire geïntegreerde LED-modules
- Kleurweergave-index: Ra 80 (3000 K) RA 70 (4000 K)
- Bedrijfstemperatuur: $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +25^{\circ}\text{C}$
- Keurmerken: IP 66, IK08, CE, ENEC

4. Installatie

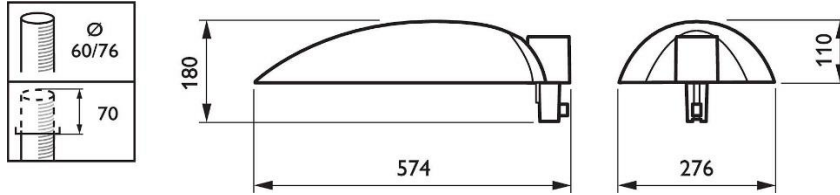
- Opschuifmontage: zij-ingang \varnothing 60 mm
- Opzetmontage: \varnothing 60-76 mm
- Extern mastopzetstuk
- Aanbevolen montagehoogte: 8-14 m
- Max SCx: 0.0656 m²

5. Opties

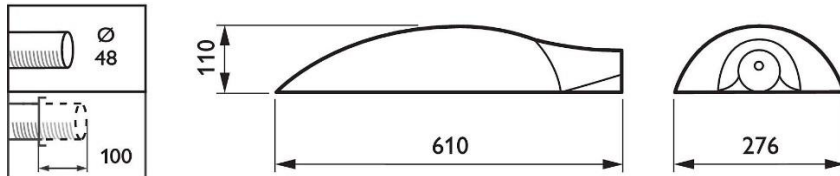
- LumiStep
- Dynadimmer
- Dimmen via netspanning
- Minicel

6. Afmetingen

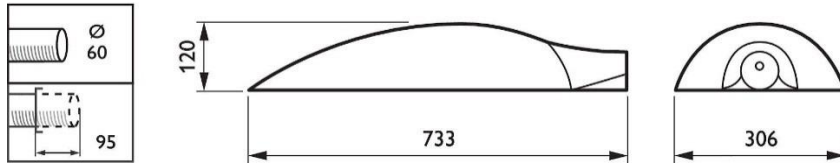
180 x 276 x 574 mm (BPP435)



110 x 276 x 610 (BRP435)



120 x 306 x 733 (BRP436)



7. Afbeelding



8. Aanvullende informatie

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/buitenverlichting/stads-en-straatverlichting/stads-en-straatverlichtingsarmaturen/milewide2-led/73348/cat/>