

LED Mini 300 Stealth BGP333



1. Algemene Beschrijving

De beschreven ultra-efficiënte renovatiearmaturen voor mast opzet uitvoering, ontworpen voor direct en/of indirect verlichten van terreinen, (toegang)wegen, op-, afritten maken deel uit van een gamma hoog performante, driehoekvormige LED-armaturen met geïntegreerde driver. Middels een breed scala aan optieken en lumenpakketen bieden ze, een uitstekende lichtkwaliteit, een effectief thermisch beheer en een zeer lange levensduur.

In het gamma zijn zowel schijnwerpers als wand- en opzetarmaturen beschikbaar.

De LED-modules zijn dimbaar en aansluitbaar op de meeste moderne regel- en verlichtingsbeheersystemen.

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

2. Eigenschappen driver

- Type driver: elektronisch LED-driver, geïntegreerd en vervangbaar
- Ingangsspanning :220 - 240 VAC / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 130 (max) A /140 μ s
- Uitvalpercentage driver: 0,05 % per 5000 uur

3. Installatie

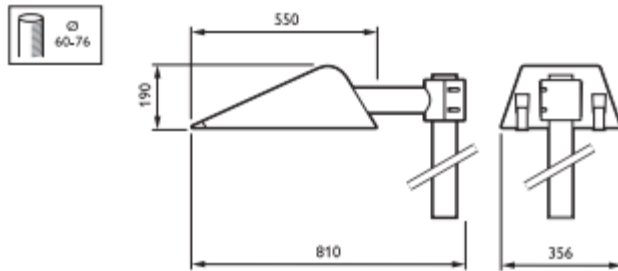
- Verbinding: schroefaansluitblok
- Mastmontage: axiale ingang \varnothing 60 / 76
- Kabelwartel 1xM20

4. Specificaties

- Type lichtbron uitwisselbare en op te waarden modulaire geïntegreerde LED-module met eigen driver toegang door openen van scharnierend frontglas met snelverbindingsklemmen, geen interne reiniging vereist
- Kleurtemperatuur : 4000K (GRN), 5700K (ECO)
- Kleurweergave-index: \geq 68 (ECO), \geq 76 (GRN)
- Lichtstroom: 4.133 – 12.636, afhankelijk van de uitvoering.
- Levensduur: \geq 100.000 uur, L70
- Bedrijfstemperatuur: $-30^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +45^{\circ}\text{C}$
- Beschermingsklasse: IP 65
- Windbelastingsfactor (Cx): 1.2m²
- IK-code: IK09
- Gloeidraadtest: 960/5 (temperatuur 960°C, tijd 5 s)

5. Afmetingen (hxbxl)

190x356x810



6. Afbeelding



7. Aanvullende informatie

<http://www.lighting.philips.nl/prof/buitenverlichting/sport-en-terreinverlichting/recreatie-en-terreinverlichting/mini-300-stealth-led/mini-300-stealth-led-bgp333>