

DecoScene LED BBP621/623



1. Algemene Beschrijving

In de bodem verzonken armatuur voor uplighting, inbouwvloerspot, die de stedelijke architectuur bij nacht verfraait en/of markeert. Uitvoeringen met twee soorten wit licht (2700 K of 4000 K), drie effen kleuren (rood, groen, blauw), evenals instelbaar wit licht en RGB. Keuze uit drie verschillende cirkelvormige bundels van smal 12° tot breed 40°. Asymmetrische optiek voor wallwashing-effecten op gevel. De armatuur biedt een optimale accentverlichting en wordt geleverd met een bijhorende LED-lichtbron. Zijn unieke collimatoroptiek levert een gelijkmatige lichtopbrengst en verzekert een optimale kleurmenging. Vierkante en ronde behuizingen passen verborgen in bestrating, beton of gras, waarbij het oppervlak overdag vlak en onopvallend blijft. De DecoScene reeks is leverbaar in drie uitvoeringen en voldoet aan de IEC 598 en EN 60598-2-13 normen. Deze verzonken armaturen worden gebruikt voor het verlichten van monumenten, het benadrukken van een opvallend onderdeel van moderne architectuur of het aangeven van een verlicht pad in een openbaar park of tuin. De armaturen, lampen en voorschakelapparaturen zijn van hetzelfde merk.

2. Elektrische aansluiting

De LED-verlichting is rechtstreeks aansluitbaar op het 230 V_{AC} net.
In de armatuur, insteekconnector, 3-polige netspanning en stuursignaal

3. Specificaties

- Levensduur: 50.000 uur
- Lumenoutput: 1.085 – 3.050 lumen (afhankelijk van de uitvoering)
- Systemvermogen: 28 W of 54 W (afhankelijk van de uitvoering)
- Ingebouwde LED-module met eigen driver
- Kleurtemperatuur: 827, 754
- Dimbaar, DALI
- Bedrijfstemperatuur: - 20°C tot + 35°C
- Keurmerken: Klasse I en II, IP67, IK10, IEC 598 en EN 60598

4. Installatie

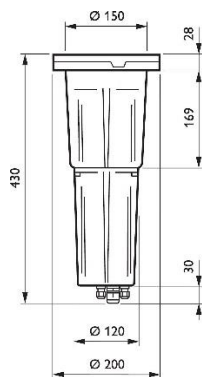
- Bodemmontage met de inbouwbus
- Richtbaarheid van de bundel: ±20°
- Statische belasting: 3.000kg of 5.000kg (afhankelijk van de uitvoering)

5. Opties

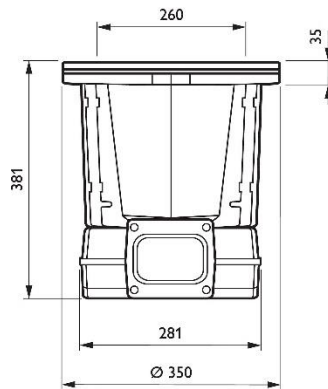
- Mogelijkheid om op aanvraag een DMX-protocol te hebben voor alle uitvoeringen met RDM-detectie en -adressering

6. Afmetingen (hxbxl)

430 x 200 mm



350 x 381 mm



7. Afbeelding



8. Aanvullende informatie

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/l/buitenverlichting/architecturale-verlichting/grond-en-onderwaterspots/decoscene-led/73360/cat/>