

Bestekbeschrijving

luminaire : StarEye Mini RGBW met RDM

Appearance

1. het armatuur bestaat in een indoor en een outdoor versie.
2. De behuizing bestaat uit zwart geanodiseerd aluminium.
3. Het beugeltje is verwijderbaar.
4. Door de top cover los te schroeven, is de lens wisselbaar.
5. Het armatuur is RDM adresseerbaar, en ook kan er door middel van een RDM tool, de modus gezet worden op respectievelijk tunable white, of RGBW
6. Het armatuur is verkrijgbaar in alle mogelijke combinaties van volgende kleuren:
 - Wit (2200/2700/3000/4000/5600/6500)
 - Royal blue
 - Phosphor converted amber
 - Rood
 - Groen
 - Blauw
 - Cyaan.
 - De hoogte zal max 57 mm zijn, inclusief beugel.
 - Het gewicht bedraagt maximum 90 gram.
7. Er is een vier aderige kabel voorzien, voor volgende functies:

Brown conductor	0,25mm ²	+24VDC
Yellow conductor	0,25mm ²	GROUND
Green conductor	0,25mm ²	DATA +
White conductor	0,25mm ²	DATA -

8. Volgende lenzen zijn beschikbaar:
 - Spot: 16° (FWHM)
 - Medium: 33° (FWHM)
 - Wide: 55° (FWHM)
 - Elliptical 13° x 33° (FWHM)
9. Een optionele snoot is beschikbaar voor het toestel, zowel in rechte als in schuine uitvoering.
10. Het armatuur voldoet aan volgende normen:
 - EN 61547:2009 (General EMC immunity requirements lighting eq.)



- EN 61000-4-1:2006 (General immunity testing techniques)
- EN 61000-4-2:2008 (ESD immunity test)
- EN 61000-4-3:2006 + A1:2007 (Radiated immunity test)
- EN 61000-4-4:2004 (Fast transients and burst immunity)
- EN 61000-4-5:2005 (Surge immunity test)
- EN 61000-4-6:2008 (Conducted immunity test)
- EN 61000-4-8:1993 (Magnetic field immunity test)
- EN 61000-4-11:2004 (Voltage variations immunity test)
- EN 61000-6-1:2005 (Generic standards for immunity)
- EN 60598-1: general requirements of lighting equipment.