

Connex 8  
35.70841-9905

Ronde buitenverlichtingsmast voor LED 59W in 3000K of 4000K.

Het armatuur is opgebouwd uit een ronde basis uit geëxtrudeerd aluminium met een diameter van Ø200mm en een totale lengte boven het maaiveld van 1000mm. In deze buis bevindt zich de drie-polige aansluitklem met aarding.

Zijdelings aan de basis zijn 3 rechthoekige profielen bevestigd met een lengte van 3500mm.

Aan het uiteinde van deze 3 profielen is een cilindervormige kop uit geëxtrudeerd aluminium bevestigd met eenzelfde diameter als de ronde basis van het armatuur en een lengte van 400mm. Deze kop is aan de bovenzijde afgesloten. In de kop zijn de elektronische componenten zoals de fitting en het voorschakelapparaat of driver samen met de reflector ondergebracht. De onderzijde van de kop is voorzien een hittebestendig borosilicaatglas en een ring die de kop hermetisch afsluit. Beneden in de basis op ca. 50cm van het maaiveld is er een zekeringspoortje voorzien die toelaat de buitenverlichtingspaal op een eenvoudige manier aan te sluiten. De mast is voorzien van een ronde voet uit gegoten aluminium met een diameter Ø400mm.

Deze sokkel wordt fabrieksmatig op de armatuur bevestigd. De onderzijde is voorzien van een ingang voor elektrische voeding, de bovenzijde bevat 4 bevestigingsopeningen voor bevestiging op de grond of het grondanker. Het geheel is in een matte structuurlak gelakt volgens het poedercoatingprocédé. Dit garandeert een UV-, weers- en krasbestendige afwerklaag.

Normen en specificaties.

Afmetingen: Ø200 x 3500mm

Uitrusting: LED 59W 3000K (5750 lumen bruto lichtstroom)  
LED 59W 4000K (6000 lumen bruto lichtstroom)

Armatuur vermogen: 65W

CIE Fluxcode: 99 100 100 100 90

Levensduur: L80/B10 > 72000h

CRI: >80

Kleurtolerantie: MacAdam 3

Klasse: I

Beschermingsgraad: IP54

Keurmerken: ISO 9001 - ENEC - CE

Kleuren: Blank aluminiumkleurig - code 9906

Antracietgrijs - code 7916

Verkeerswit - code 9910

Grafietzwart - code 9905