

**Gardo-1**  
**35.01194-9906**

Mastarmatuur geschikt voor buitenopstelling uitgerust voor LED 24W 3000K/4000K.

Het verlichtingsarmatuur bestaat uit een basisplaat van gegoten aluminium 240 x 330 mm

Deze sokkel wordt fabrieksmatig met 2 stevige bouten op het armatuur bevestigd. De onderzijde is voorzien van een wartelingang voor elektrische voeding, de bovenzijde bevat 4 bevestigingsopeningen voor bodembevestiging.

De paal, met lengte een lengte van 3 meter, uit geëxtrudeerd aluminium met een wanddikte van 3 mm, vertoont in voor- en zijaanzicht een balkvolume. Onderaan bevindt zich de driepolige aansluitklem met aardig, toegankelijk via een toegangsdeurtje dat afsluitbaar is d.m.v. een 3-kant sleutel. Boven in de paal bevindt zich de driver die toegankelijk is door het verwijderen van de bovenplaat. Zijdelings wordt aan de bovenzijde van de paal een aluminium kader bevestigd waarin het lampenhuis met een trapeziödiale vorm met behulp van scharnieren gemonteerd is. Dit huis bevat de LED modules en een wit gelakte spiegel van 99,9% zuiver aluminium. Het lampenhuis wordt afgesloten door een hittebestendig opaal afdekglas.

Het armatuur is 90° draaibaar t.o.v. de horizontale as.

Het geheel is in een matte structuurlak gelakt volgens het poedercoatingprocédé.

Dit garandeert een UV-, weers- en krasbestendige afwerklaag.

Normen en specificaties.

Afmetingen Paal: Hoogte van 3000 mm

Breedte kader van 400mm (armatuur)

Breedte lampenhuis 230mm

Diepte van 425mm (paal + armatuur)

Uitrusting: LED 24W 3000K (2440 lumen bruto lichtstroom)

LED 24W 4000K (2560 lumen bruto lichtstroom)

Armatuur vermogen: 29W

CIE Fluxcode: 53 83 97 99 73

Levensduur: L80/B10 = 50000h

CRI: >80

Kleurtolerantie: MacAdam 3

Klasse: I

Beschermingsgraad: IP 54

Keurmerken: ISO 9001 - ENEC - CE

Kleuren: Blank aluminiumkleurig - code 9906

Antracietgrijs - code 7916

Verkeerswit - code 9910

Grafietzwart - code 9905