




Productblad Openbare Verlichting

Veiligheid en EMC; wegverlichting

| | |
|--|---|
| Algemeen | Verlichtingstoestellen worden gebruikt om de wegen, fietspaden, wandelpaden en/of objecten in de openbare ruimte te verlichten. |
| Uitvoering | Wegverlichting wordt met name geplaatst op lichtmasten, met een uithouder aan de gevels van panden gemonteerd of middels spankabels boven de wegen, fietspaden, wandelpaden etc aangebracht. |
| Regelgeving | Verlichtingstoestellen moeten voldoen aan de van toepassing zijnde wettelijke eisen waaronder de Europese richtlijnen; 2014/35EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2009/125/EC, 2014/53/EU |
| Eisen mbt aantoonbaar voldoen aan de regelgeving | CE |
| | De toestellen dienen te zijn voorzien van de CE markering. De leverancier dient zich ervan te overtuigen dat aan de geldende eisen voor CE is voldaan. |
| | Veiligheid |
| | De toestellen dienen van een certificatiemerk te zijn voorzien volgens ISO guide 65, type 5, certificatie systeem. De normering die ten grondslag ligt aan het certificatiemerk dient te zijn gebaseerd op de laagspanningsrichtlijn (2014/35/EU). Het certificaat dient te zijn afgegeven volgens de laatste versie van de norm EN 60598-2-3 Verlichtingsarmaturen - Deel 2-3: Bijzondere eisen - Armaturen voor weg- en straatverlichting. De uitgevende certificatie organisatie dient te zijn geaccrediteerd door een bij ILAC aangesloten accreditatie organisatie. (Keurmerken zijn oa ENEC, KEMA-KEUR, VDE, etc) |
| | EMC |
| | De te leveren producten dienen te zijn onderzocht volgens de geldende eisen. |
| Uitzonderingen | Modellen die specifiek voor een kleinschalig project worden ontwikkeld en waarvan slechts enkele stuks worden geproduceerd hoeven niet te voldoen aan het criterium verlening van een certificatiemerk. Dit neemt niet weg dat wel aan de wettelijke eisen moet zijn voldaan wat door de leverancier/fabrikant wordt verklaard middels de wettelijke verklaring van overeenstemming en het aanbrengen het CE-merkteken op het toestel. |
| Illustratie |  |

25 februari 2025 Moederbestek_openbareverlichting_productblad_wegen_veiligheid_25022025.pdf