

# VORMGEVING

Afspraken over de vormgeving van laadpalen.  
Bijvoorbeeld opbouw en materiaalgebruik.

Subcategorie	ID	Omschrijving onderwerp	Omschrijving richtlijn of waarde(n)	Bestaand/ Toekomst	Eis/ Wens	Prio	Commentaar
Bediening	60	Locatie bediening	De bediening, de stekkeraansluiting en de beschrijving van de wijze van bedienen, bevinden zich ten minste 600 mm en maximaal 1.400 mm boven het maaiveld.	Bestaand	Eis	Hoog	Eis van Arbo, dus zo houden
Bediening	62	Type stekkeraansluiting	Het laadobject dient voorzien te zijn van Type 2-contactdozen	Bestaand	Eis	Hoog	Zie ook ID 63
Communicatie	68	Gebruiksvriendelijkheid	Het laadobject is gebruikersvriendelijk en zonder instructie (anders dan die op het object aangebracht) te bedienen.	Bestaand	Eis	Hoog	
Communicatie	69	Gegevens laadobject	Op het laadobject worden de volgende gegevens duidelijk vermeld: telefoonnummer voor storingsmelding en overige dienstverlening, uniek objectnummer en een verwijzing naar gebruiksvoorwaarden.	Bestaand	Eis	Hoog	Storingsnummer moet gratis en 24/7 bereikbaar zijn en mag geen 0900-nummer zijn. Kunnen veel 'telefoons van de zaak' niet naar bellen.
Communicatie	70	Bestickering	Bestickering vindt uitsluitend in overleg met de betreffende opdrachtgever plaats.	Bestaand	Eis	Hoog	
Ruimtebeslag	59	Afmetingen	De minimale hoogte van het laadobject vanaf het maaiveld is 800 mm en de maximale hoogte van het laadobject vanaf het maaiveld is 1.500 mm. Er moeten nadere afspraken gemaakt worden over het maximale ruimtebeslag: xx mm <sup>2</sup> .	Bestaand	Eis	Hoog	Ruimtebeslag weggelaten; 30x30 is erg weinig, zeker met grotere netaansluitingen.
Uiterlijk	172	Aanrijbeveiliging	Afhankelijk van de locatie en parkeersituatie rond het oplaadobject moet een aanrijbeveiliging worden geplaatst. Dit dient in overleg met de betreffende gemeente te gebeuren.	Toekomst	Eis		
Uiterlijk	58	Uiterlijk en materiaal	Het laadobject is een vrijstaande eenvormige zuil of sokkel.	Bestaand	Eis	Hoog	
Uiterlijk	86	Uiterlijk en materiaal	Het laadobject is hoogwaardig afgewerkt zonder scherpe punten, uitgesproken holtes of welvingen.	Bestaand	Eis	Hoog	

# VORMGEVING

Subcategorie	ID	Omschrijving onderwerp	Omschrijving richtlijn of waarde(n)	Bestaand/ Toekomst	Eis/ Wens	Prio	Commentaar
Uiterlijk	88	Uiterlijk en materiaal	Het laadobject heeft een schuine bovenkant, zodat er geen spullen op gezet kunnen worden.	Bestaand	Eis	Hoog	
Uiterlijk	61	Materiaal	Het laadobject inclusief behuizing en aan de buitenlucht blootgestelde onderdelen is uitgevoerd in corrosiebestendig materiaal, zoals RVS, aluminium of hoogwaardig slagvast kunststof materiaal dat geen last heeft van veroudering, door bijvoorbeeld UV straling.	Bestaand	Eis	Hoog	
Techniek	112	De maximale diepte van de fundering is 600 mm - maaiveld.	De diepte van de fundering is maximaal 600 mm - maaiveld.	Bestaand	Eis	Middel	Landelijke eis
Statusaanduiding	73	Statusaanduiding	<p>Het oplaadobject laat per stopcontact minimaal de volgende statussen zien: Aan het Laden, Beschikbaar (stekker ingestoken of pas geaccepteerd), In storing, Pas geweigerd.</p> <p>Wanneer dit met LEDs gebeurt worden de volgende kleuren aangehouden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Blauw: aan het laden</li> <li>- Groen: pas geaccepteerd of stekker ingestoken</li> <li>- Rood: in storing</li> <li>- Rood (knipperend): pas geweigerd.</li> </ul> <p>Aanvullende kleuren zijn mogelijk voor aanvullende functionaliteiten.</p>	Bestaand	Eis	Middel	