



De Ratio Solar laadpaal is de nieuwste aanwinst in het assortiment van Ratio. Deze 5e generatie laadpaal is het resultaat van meer dan 12 jaar ontwikkeling en ervaring in de EV markt. Dit topmodel komt met alle benodigde functionaliteiten voor de thuismarkt.

Deze volledig 'Made in Holland' lader voldoet aan alle kwaliteits- en veiligheidseisen voor laadpalen. Het design van de laadpaal zorgt ervoor dat je altijd een plek hebt om je laadkabel op te hangen. Naast een strakker design gaat zo ook de kabel langer mee!

Naast dat de lader standaard is uitgerust met Dynamic Load Balancing\* en de mogelijkheid om te laden op zonnestroom\*\*, krijg je ook de gratis Ratio app zodat je altijd en overal toegang hebt tot je laadpaal.

\* Maximaal en beschermd laden met Dynamic Load Balancing: de laadsnelheid van uw lader wordt aangepast op het overige verbruik in uw huis of op kantoor  
\*\* Laden met 100% gratis zonne-energie die wordt gegenereerd door je eigen Solar installatie? Dit kan al vanaf 1,4 kW. Zelfs bij een minimaal aantal PV panelen of beschikbare zon laadt de Ratio Solar al.

De Ratio Solar heeft verschillende laadstanden. Kies voor 'Pure Solar' om groen en kosteloos te laden, 'Smart Solar' voor een combinatie van zonne-energie en stroom uit het net en 'Smart' om volledig op netstroom te laden.

Met de Ratio App kun je:

- Inzicht krijgen in de actuele laadsessie
- Overzicht zien van je laadgeschiedenis
- De laadstand kiezen die bij je past.
- De lader vergrendelen of ontgrendelen
- Uitgesteld laden
- Kiezen voor de 'Plug & Charge' stand: zo kun je zonder pasjes of autorisatie simpel het laden starten!
- Voor installateurs: de lader is makkelijk te configureren via het installateursmenu in de Ratio App

## Artikeleigenschappen

ART.NR.	38871
MAX. VERMOGEN (kW)	11-22
SOCKET	nee
LENGTE (m)	5 m
AUTO STEKKER	type 2
LOAD BALANCING	DLB
ZONNESTROOM	ja
DATA VERBINDING	ja
VERBRUIK INZIEN	ja, app
VERGREDELING KABEL	ja

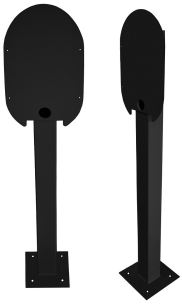
## Algemene classificatie data

ETIM Group	Industriële contact/steek toepassingen-EG000014
ETIM Class	Oplaadpunt elektrisch voertuig-EC002883
Productnaam	Laadpaal Ratio Solar 11-22 kW 5m
Merk	RATIO ELECTRIC
Product Series	Solar
Product Type	38871
GTIN	08720629963457

## Classificatie Attributen

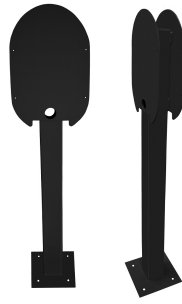
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Materiaal behuizing	Kunststof
Met display	Nee
Met laadmanagement	Ja
Functie toegangscontrole	Ja
Met energiemeter	Ja
Met communicatie-interface	Ja
Met beveiligingsschakelaar	Nee
Aantal aardlekautomaten type B	0
Aantal aardlekautomaten type A	0
Separate aansluitkast	Nee
Lengte van de laadkabel	5 m
Aantal huishoudelijke contactdozen	0
Aantal CEE-contactdozen	0
Aantal laadconnectoren CHAdeMO	0
Aantal laadcontactdozen Type 3	0
Aantal laadcontactdozen GB	0
Aantal laadconnectoren GB DC	0
Aantal laadconnectoren GB AC	0
Aantal laadcontactdozen Type 2	0
Aantal laadconnectoren Type 2 CCS	0
Aantal laadconnectoren Type 2	1
Aantal laadconnectoren Type 1 CCS	0
Aantal laadconnectoren Type 1	0
Montagewijze	Wandmontage
Diepte	105 mm
Hoogte	400 mm
Breedte	250 mm
Nom. aansluitvermogen	22 kW
Max. vermogen per laadpunt	22 kW
Aantal laadunits	1
Uitvoering aansluiting installatiezijde	3-fase

## Accessoires



32418

Montagepaal laadpaal  
Montagepaal ter bevestiging  
van de Radio laders



32419

Montagepaal laadpaal  
Montagepaal ter bevestiging  
van de Radio laders

## Aanvullende informatie

**Handleiding Ratio Solar**

Laadpaal Ratio Solar Handleiding

**Waar te koop**

Verkooppunten

Klik hier voor de meest recente versie. [Laadpaal Ratio Solar 11-22 kW 5m - 38871](#)