

Zaptec Sense

Gebruik alle

beschikbare stroom ↓



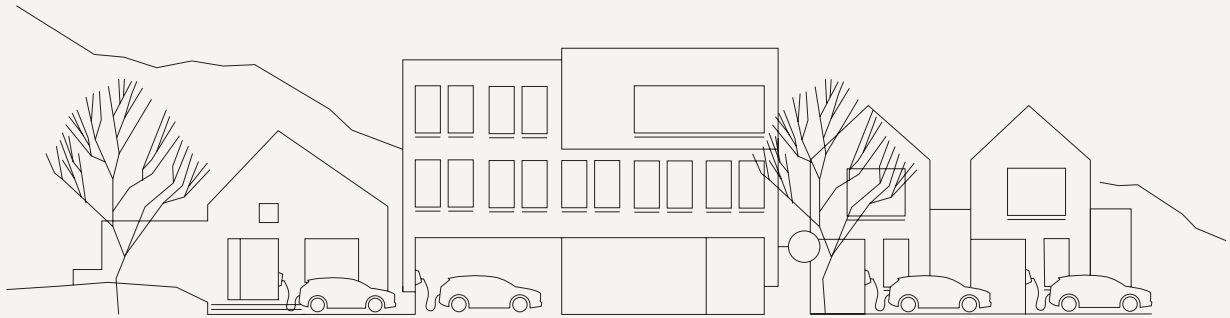
We weten dat de stroom in huizen en appartementsgebouwen beperkt is. Daarom hebben we de Zaptec Sense ontwikkeld. Het helpt u uw beschikbare vermogen op de slimst mogelijke manier te benutten en tegelijkertijd uw hoofdzekering te beschermen. Laad zo snel mogelijk zoveel mogelijk elektrische voertuigen op.

Waar werkt de Zaptec Sense?

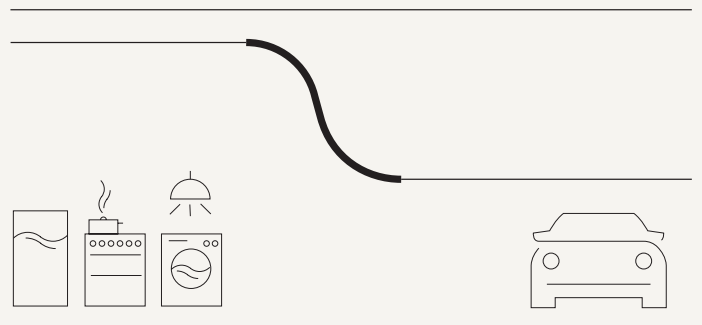
Alle woningen, appartementen en bedrijfspanden waar de beschikbare elektriciteitscapaciteit voor het laden van elektrische voertuigen beperkt is.

Hoe maakt u verbinding?

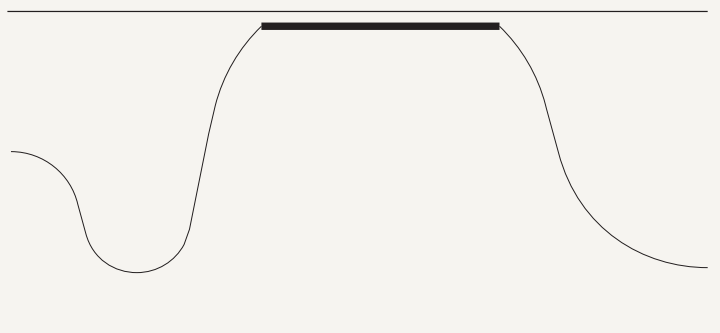
De Zaptec Sense ondersteunt WiFi.



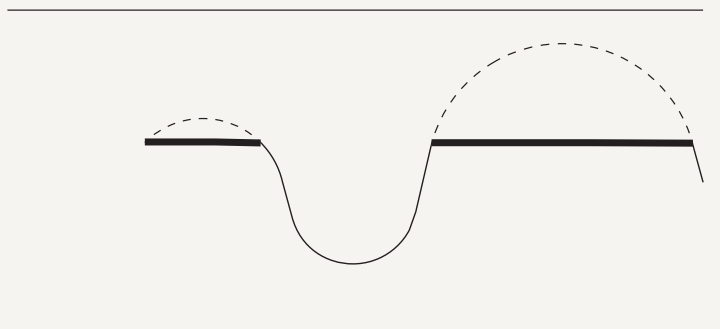
Zaptec Sense past zich automatisch aan het stroomverbruik op locatie.



Vermijd overbelasting van de hoofzekering tijdens het laden van uw voertuig.

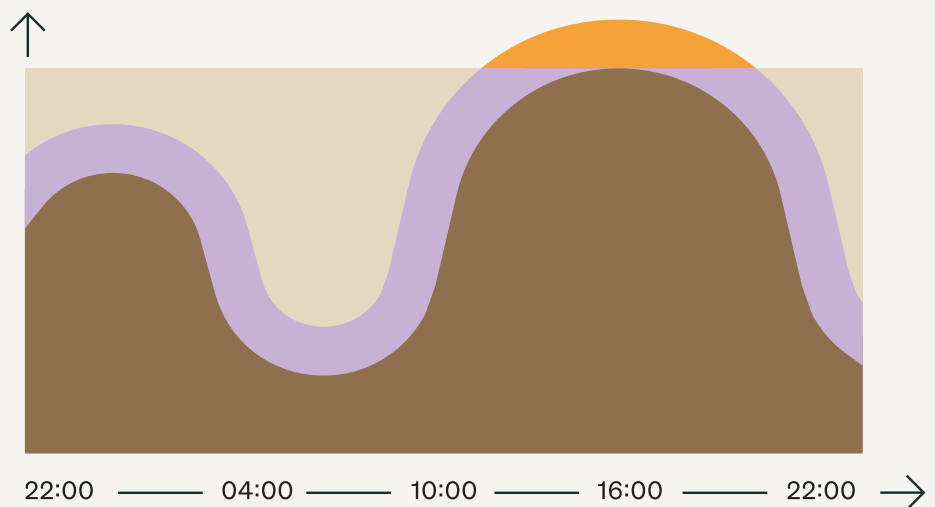


Lagere elektriciteitsrekeningen door het vermijden van dure pieken in het elektriciteitsverbruik.



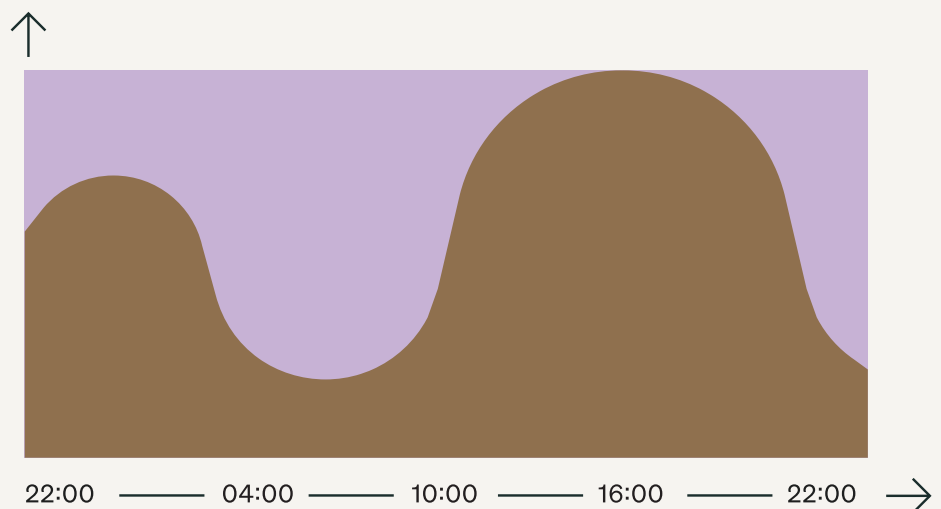


Laden zonder de Zaptec Sense



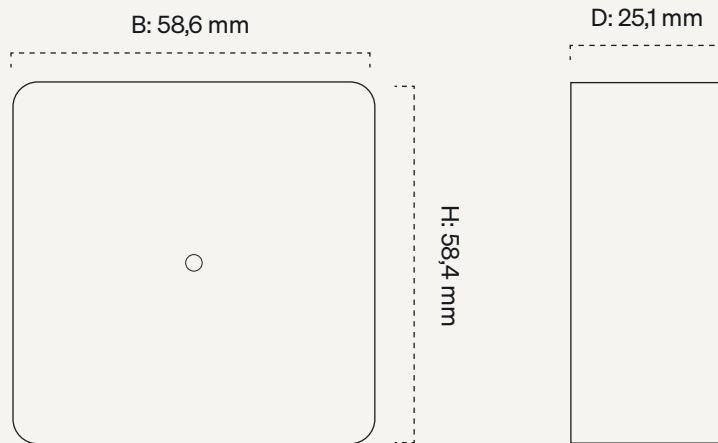
Als de beschikbare stroom in het gebouw beperkt is loopt u het risico dat uw hoofdzekering wordt overbelast. Een elektricien zou het beschikbare laadvermogen kunnen beperken om te voorkomen dat de netspanning uitvalt. Dit betekent dat uw hoofdzekering niet zal worden overbelast terwijl u uw elektrische voertuig laadt, maar het betekent ook dat u niet maximaal gebruik zult maken van de beschikbare stroom op locatie.

Laden met de Zaptec Sense



Met de Zaptec Sense krijgt u de mogelijkheid om alle beschikbare stroom van het gebouw te benutten. Dit betekent sneller en veiliger laden. U kunt zelfs meerdere voertuigen tegelijk opladen.

Meer info



Technische informatie

Zaptec Sense is ontworpen voor gebruik binnenshuis.

Mechanisch en installatie

Parameter	Beschrijving	Min.	Type	Max.	Eenheid
Gewicht	Inclusief communicatiekabel			70	g
Hoogte				2000	m
Ingangskabel	Aangepaste RJ45-RJ12-kabel		1	3	m

Algemeen

Parameter	Beschrijving	Min.	Type	Max.	Eenheid
Nominale spanning	RJ45 P1-poort	4,9		5,5	V
Nominale stroom	RJ45 P1-poort	60		250	mA
Stroomverbruik in stand-by				1	W
Omgevingstemperatuur		-30		40	°C

Connectiviteit

Protocol	Ondersteunde standaarden
Wifi	IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
Bluetooth	Bluetooth V4.2 (BLE)
M-bus (P1)	115,2 kb/s