



## Wandlader DUO

 Specificaties |  Specifications |  Spezifikationen |  Specifications

**ecotap**<sup>®</sup>  
A brand of  **legrand**

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Aantal laadpunten:	2
Aansluiting:	Type 2
Aansluitwaarde:	Van 1x16A tot 3 x63A
Uitgangsvermogen per laadpunt:	0 t/m 22 kW
Aardlekbeveiliging:	Type B
AC meter:	MID gecertificeerd
Protocol:	Mode 3
Back office protocol :	OCPP 1.6 Json
Positiebepaling:	GPS
Communicatie:	UMTS / GSM Modem / Controller met RFID-reader
Geschikte laadpassen:	Mifare, NTag en iCODE SLI kaarten ( <a href="#">meer info</a> )
Materiaal behuizing:	Staal 3,7 mm
Standaard kleur:	Romp: RAL 6018 / Schild: RAL 9016
Behandeling:	Anti corrosie en poedercoating
Afmeting behuizing HxBxD:	800mm x 220mm x 200mm
Gewicht:	21 kg
Normen:	EMC-richtlijn 2014/30/EU - EN / IEC 60950-22/2017 EN / IEC61851-1/2017 - EN/IEC61851-22/2002 EN/IEC 62196-2/2017 - EN IEC 61000-6-2/2016 EN IEC 61000-6-3/2007 + A1/2011 EN / IEC 60335-1/2012 + A13/2017 EN/IEC 60364-4-41/2017
Waterbestendigheid:	IP54
Vandalismebestendigheid:	IK10
Bedrijfs- / Omgevingstemperatuur:	-25°- tot 60°
Wandbevestiging:	4x12mm bevestigingsgaten in een wandadapterplaat, inclusief bevestigings materiaal
Maximale kabeldikte:	25 mm <sup>2</sup>
Standby verbruik:	5 watt per uur (op basis van de Basic AC controller)

**Let op ! Aarding (aardverspreidingsweerstand) geheel volgens de geldende normeringen.**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of charging points:	2
Connections:	Type 2
Connection value:	1x16A to 3 x63A
Power output per socket:	0 t/m 22 kW
Residual current device:	AC=30 mA, DC=6 mA
Protocol:	Mode 3
Back office protocol :	OCPP 1.6 Json
Positioning:	GPS
Communication:	UMTS / GSM Modem / Controller with RFID-reader
Suitable charge cards:	Mifare, NTag and iCODE SLI cards ( <a href="#">more info</a> )
Casing material:	Steel 3,7 mm
Standard colour:	Body: RAL 6018 / Cover: RAL 9016
Treatment:	Anti-corrosion and powder coating
Casing dimensions HxWxD:	800mm x 220mm x 200mm
Weight:	21 kg
European Standards:	Low Voltage Directive 2014 / 35EU / EMC Directive: 2014 / 30 / EU
Water resistance:	IP54
Vandalism resistance:	IK10
Operating/ambient temperature:	-25° - to 60°
Wall mounting:	4x 12 mm mounting holes in wall adapter-plate including mounting material
Maximum cable thickness:	25 mm <sup>2</sup>
Standby consumption:	5 watts per hour (based on the Basic AC controller)
AC meter:	MID certified

**Pay attention ! Earthing (earth dispersion resistance) completely in accordance with the applicable standards.**

## TECHNISCHE SPECIFIKATIONEN

Zahl der Ladepunkte:	2
Stecker:	Type 2
Anschlusswerte:	Von 1x16A bis 3 x63A
Leistung pro Ladepunkt:	0 bis 22 kW
Leistungsbegrenzung / Lastmanagement:	Gesamtleistung kann reduziert werden (z.B. auf 30kW) und zwischen den Ladepunkten verteilt werden
Protokoll:	Mode 3
Back office Protokoll :	OCPP 1.6 json
Positionierung:	GPS
Kommunikation:	GSM Modem / Controller mit RFID-reader
Passende Ladekarten:	Mifare, NTag und iCODE SLI Karten ( <a href="#">mehr Infos</a> )
Materialdicke:	3,7 mm Stahl
Standardfarbe:	Rumpf: RAL 6018 / Kappe: RAL 9016
Versorgungsspannung:	230V / 400V 50Hz
Maße (HxBxT):	800mm x 220mm x 200mm
Gesamtgewicht:	21 kg
Nennbetriebsbedingungen Elektrizitätszähler:	3x220/380.....3x240/415V; 0.25-5(65) A; 50 oder 60 Hz; -40°C bis +70°C
Wasserdichtigkeitsklasse:	IP54
Slagfestigkeit:	IK10
Umgebungstemperaturbereich:	-25°- to 60°
Elektrizitätszähler:	Beleuchtung für Kanal 1 und Kanal 2
Messgenauigkeit:	Active energy Cl. A
Software-Version (CRC):	29.02 (3809)
Maximale Kabeldicke:	25 mm <sup>2</sup>
Standby-Verbrauch:	5 Watt pro Stunde (basierend auf dem Basic AC Controller)
AC Messer:	MID zertifiziert

Firmware und Software werden auf dem neuesten Stand gehalten.

Schutzeinrichtung Type A und Type B

Rostschutzbehandlung unter anderem über KTL-Behandlung und Pulverbeschichtung

**Passt auf ! Erdung (Erdausbreitungswiderstand) vollständig nach den geltenden Normen.**

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nombre de points de chargement:	2
Fiche:	Type 2
Valeur de connexion:	De 1x16A à 3 x63A
Puissance par point de charge:	0 à 22 kW
RCCB:	Type B
Protocole:	Mode 3
Protocole Back office :	OCPP 1.6 Json
Positionnement:	GPS
Communication:	Modem / contrôleur GSM avec lecteur RFID
Cartes de recharge adaptées :	cartes Mifare, NTag et iCODE SLI ( <a href="#">plus d'infos</a> )
Épaisseur de matériau:	3,7 mm Acier
Couleur standard:	Coque: RAL 6018 / Protection: RAL 9016
Traitement	Anticorrosion et thermolaqué
Dimensions (HxLxP):	800mm x 220mm x 200mm
Poids:	21 kg
Normes:	EMC-ligne directrice 2014/30/EU - EN / IEC 60950-22/2017 EN / IEC61851-1/2017 - EN/ IEC61851-22/2002 EN/IEC 62196-2/2017 - EN IEC 61000-6-2/2016 EN IEC 61000-6-3/2007 + AL/2011 EN / IEC 60335-1/2012 + A13/2017 EN/IEC 60364-4-41/2017
Classe de résistance à l'eau:	IP54
Résistance aux chocs:	IK10
Montage mural:	Trous de montage 4x12mm dans une plaque d'adaptation murale, matériel de montage inclus
Épaisseur maximale du câble:	25 mm <sup>2</sup>
Consommation en veille :	5 watts par heure (basé sur le contrôleur AC de base)
Compteur CA :	Certifié MID

**Faites attention ! Mise à la terre (résistance à la propagation de terre) entièrement conforme aux normes applicables.**

Type 2

prise de terre à broche 230 v 16 A

Ne pas charger simultanément (ou type 2 ou prise de terre à broche)

Pas en combinaison avec l'équilibrage de charge dynamique

Tenant compte dans le réseau que pas moins de 16 A peuvent être alloués

Uniquement en combinaison avec LMS



**Ecotap B.V.**

Kruisbroeksestraat 23

5281 RV Boxtel

The Netherlands

+31(0) 411 210 210

[info@ecotap.nl](mailto:info@ecotap.nl)

[www.ecotap.nl](http://www.ecotap.nl)