

ist Hersteller und verantwortlich für:

Konformitätserklärung / Declaration of Conformity

Importeur: EET Schweiz, c/o Rainbow Global AG
Niderhölzli 19, CH-6026 Rain, Schweiz
contact@eet-schweiz.ch | www.eet-schweiz.ch
CHE-135.886411

Produkt-Typ: Plug & Play Photovoltaik-Set für Netzparallelbetrieb,
steckbar mittels Haushaltstecker in Endstromkreis / IP65

Modell: **LightMate ASIA 900**

Kennzeichen: **CH-L2SASv2.0-450JAGGFBEVT800_600**

Verwendete Komponenten:

Solarmodule: 2 x JA Solar 54HL4R-B | 450W | IP 67 | Schutzklasse II

Anschlussleitung/Netzstecker: Batteri auf CH-Typ13, H07RN-F 3x1.5mm², IP55, 10m oder 15m

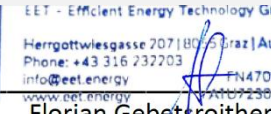
Mikro-Wechselrichter: Envertech EVT800 ; IP65 ; **mit** RCMU & N/A-Schutz ;
Input max. 60V ; Output max. 230V, 50-60Hz, **600W** (Leistungslimitierung)

konform nach ESTI-Mitteilung 07/2014 und in Übereinstimmung mit der Verordnung über elektrische Niederspannungserzeugnisse (NEV; SR 734.26) (Stand 1.1.2023)

dazu angewendete Normen:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU	EN 61000-3-2:2019 +A1 :2021 ; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019+A2:2021 ; EN 61000-6-1:2019 ; EN 61000-6-2:2019 ; EN 61000-6-3:2021 ; EN 61000-6-4:2019 ; EN 55014-1:2021 ; EN 55014-2:2021 ; EN 62233:2008
RoHS Richtlinie 2011/65/EU	SN IEC EN 63000:2018
Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG	BGBL. II NR. 126/2007
Photovoltaik-Richtlinien	IEC 61215-1:2016 ; IEC 61215-1-1:2016 ; IEC 61215-2:2016 ; IEC 61730-1:2016 +AC:2018-06 ; IEC 61730-2:2016 +AC:2018-06
Stecker	IEC 60884-1 (Ed 3.2):2002 +A1:2006 +A2:2013 ; SN 441011-1:2019 +Corr2019 ; SN 441011-2-1:2021 ; PPP 59015A:2013
Anschlussleitung:	SN EN 50525-2-21:2011
Mikro-Wechselrichter:	IEC 62109-1:2010 ; IEC 62109-2:2011 ; VDE-AR-N 4105:2018-11 ; VDE- V 0124-100:2020-06 ; VDE- V 0126-1-1:2013-08

Aussteller:


EET - Efficient Energy Technology GmbH
Herrgottwiesgasse 207 | 8055 Graz | Austria
Phone: +43 316 232703
info@eet.energy
www.eet.energy
FN470986b
ATU72301804
Florian Gebetsroither

A-8055 Graz, 01.06.2025

Gültig bis: **31.12.2026**

Dieses steckbare Plug-&-Play PV-Set muss dem EVU vor der Inbetriebnahme angemeldet werden.