

Aeollux – energie-autarke LED-Aussenleuchte
netzunabhängig, versorgt durch Sonnen- und Windenergie
hohe Betriebssicherheit auch in lichtarmen Perioden und
in Regionen mit geringer Sonnenlichteinstrahlung
20 LEDs, 2.000 Lumen, Lichtpunkthöhe 3-5 m, Gesamthöhe 5-8 m
unterschiedliche Optiken zur optimalen Lichtverteilung
Akkukapazität garantiert Funktion für 3 Tage ohne Energieladung
Energieeinheit (Solarpanel+Windrad) versorgt bis zu 3 Leuchten
Montage in Betonfundament oder auf Stahlplatte
Energimodule und Leuchte auch getrennt einsetzbar



Wind Turbine	S 300, C-Flügler	300 W @ 12m/sec Windgeschwindigkeit
Solar PV	2 x 85 W, 12V	Monocrystaline PV
Batterie	2 x 12 V GF 12/105	Exide Gel, 105Ah
Lampe	RUUD LED 20 W	LYDTS *0,2Csv
Höhe Lampe	4,5m über Grund	
Höhe Mast	bis 12m	verzinkt und lackiert oder Edelstahl (1.4301)
Höhe Turbine	1,2m	
Höhe über alles	bis 13m	



LED.Licht.Lösungen
 Brenner VuK GmbH
 Aeollux LED-Leuchte

LED.at@aon.at

☐ 0664 4554 227

<http://members.aon.at/kbrenner>

STC Stari Technisches Consulting GmbH

Johannes.stari@stari.at

www.techconsult-group.at

+43 664 210 7445