

**Eigenerklärung zur
„ILUMEN PIDbox mini“**

Die Firma

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstraße 6
79108 Freiburg i. Br., Deutschland

bestätigt hiermit, dass die „ILUMEN PIDbox mini“ mit folgenden Wechselrichter

**PIKO 3.0, 4.2, 4.6, 5.5, 7.0, 8.5, 10, 12, 15, 17, 20,
PIKO 6.0 BA, 8.0 BA und 10 BA**

kombiniert werden kann, solange die folgenden Anforderungen berücksichtigt werden:

- Alle Anschlüsse sind wie in der Betriebsanleitung des Wechselrichters erwähnt durchzuführen. Die Parameterwerte (DC-Spannungen, Ströme und Leistungen) der PIKO-Wechselrichter und der angeschlossenen Komponenten der PV-Anlage zu keinem Zeitpunkt überschritten werden. Die Parameterwerte der PIKO-Wechselrichter sind in den entsprechenden Datenblättern und Handbüchern angegeben.
- Die KOSTAL Solar Electric GmbH übernimmt keine Verantwortung zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) der PV-Anlage.
- Das Unternehmen ILUMEN hat den Betrieb ihres Produktes „ILUMEN PIDbox mini“ mit den PIKO-Wechselrichtern der neuen Generation der KOSTAL Solar Electric GmbH getestet und freigegeben.

Die PIKO-Wechselrichter Herstellergarantie und Gewährleistungsverpflichtungen der KOSTAL Solar Electric GmbH in Kombination mit dem „ILUMEN PIDbox mini“ bleibt bestehen, solange die oben genannten Bedingungen eingehalten werden.

Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare des Erzeugnisses. Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, falls an dem Gerät eine Änderung vorgenommen oder dieses unsachgemäß angeschlossen wird oder nicht nach der Betriebsanleitung aufgebaut wurde.

KOSTAL Solar Electric GmbH – Freiburg, 09.11.2016



i. V. Werner Palm
(Geschäftsführer)



ppa. Dr. Armin von Preetzmann
(Bereichsleiter Entwicklung)