

## EU-Konformitätserklärung

### Wir, die Unterzeichneten,

Hersteller: Anwendungsorientierte Beleuchtungs- Haus- und Umwelttechnik - Winco GmbH  
Straße, Ort, Land: Ludwigstr. 20, D-64367 Mühlthal, Deutschland  
Bevollmächtigter: Arnold Zender, Geschäftsführer

### erklären in alleiniger Verantwortung, das der unten genannte Gegenstand,

Gegenstand der Erklärung: UVC-Luftfilter airbuster - D200L, - D200, - D300  
Modell: D300  
Baujahr: 2021  
Seriennummer: 202100146  
Hersteller: Winco GmbH

### allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien entspricht:

2014/30/EU	- EMC	- Electromagnetic compatibility
2014/35/EU	- LVD	- Low Voltage Directive
2014/53/EU	- RED	- Radio Equipment Directive
2006/25/EU		- Directive on artificial optical radiation

### Folgende harmonisierte Normen wurden angewendet:

EN 60335-1:2012/A15:2021	- Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke
EN 60335-2-65:2003/A11:2012	- speziell Luftreinigungsgeräte

### Zusätzlich wurden folgende Normen angewendet:

DIN EN IEC 55014-1:2018-08	- EMC – Störaussendung – Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte
DIN EN IEC 55014-2:2016-01	- EMC – Störfestigkeit - Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte
DIN EN IEC 61000-3-2:2019-12	- Grenzwerte für Oberschwingungsströme < 16A
DIN EN 61000-3-3:2020-07	- Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker, Bemessungsstrom >16A
DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11	- Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche, Kleinbetriebe sowie Industriebereiche
DIN EN IEC 61000-6-2:2019-11	
DIN EN IEC 61000-6-3:2011-09	- Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche, Kleinbetriebe sowie Industriebereiche
DIN EN IEC 61000-6-4:2020-09	
ETSI EN 300 320:2017-02	- Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD), 25 Mhz – 1 Ghz
DIN EN 300328:2019-10	- Breitband Übertragungssysteme im 2,4 Ghz Band
DIN EN 301489-1:2020-06	- EMV – Standard für Funkeinrichtungen und Dienste

Mühlthal, den 24.5.2022



Arnold Zender, Geschäftsführer

Anwendungsorientierte Beleuchtungs- Haus- und Umwelttechnik - Winco GmbH

Amtsgericht Darmstadt HRB 7526, Ust-ID DE 202 718 250, Geschäftsführer: Arnold Zender

Ludwigstr. 20, D-64367 Mühlthal, Tel.: +49-6151-14007, mail: [info@airbuster.de](mailto:info@airbuster.de), Web: [www.airbuster.de](http://www.airbuster.de)