



|   | <b>BAPPU-classic</b>   | <b>BAPPU-evo</b>   | <b>BAPPU-evo</b>   |
|---|--|--|--|
| Grafikdisplay                               | ✗  | ✓  | ✓  |
| Touchscreen                                 | ✗  | ✓  | ✓  |
| USB-Schnittstelle                           | Adapter  | ✓  | ✓  |
| Datenlogger                                 | extern (optional)  | intern ✓   | intern ✓   |
| Langzeitaufzeichnung                        | optional   | optional   | optional   |
| Schallpegel                                 | nicht Klassifiziert ✗  | Klasse 2 - gem.<br>DIN EN 61672-1:2003<br>30...110 dB(A) ✓                             | Klasse 2 - gem.<br>DIN EN 61672-1:2003<br>30...135 dB(A) ✓                             |
| Schallpegel C-Peak                          | ✗  | C-Peak = 120 dB ✓  | C-Peak = 137 dB ✓  |
| Schallpegel Leq (A)                         | über 1 min   | bis zu 18 Std.   | bis zu 18 Std.   |
| Beleuchtungsstärke                          | nicht Klassifiziert<br>(Nicht geeignet zur Messung<br>von LED Leuchtmitteln) ✗ | Klasse C nach<br>DIN 5032-7:1985<br>(Empfohlen zur Messung<br>von LED Leuchtmitteln) ✓ | Klasse C nach<br>DIN 5032-7:1985<br>(Empfohlen zur Messung<br>von LED Leuchtmitteln) ✓ |
| Anemometer                                  | nicht mehr verfügbar<br>Turbulenzgrad ✗  | optional<br>Turbulenzgrad ✓  | optional<br>Turbulenzgrad ✓  |
| CO <sub>2</sub> -Sensor                     | nicht mehr verfügbar ✗   | optional ✓   | optional ✓   |
| Globe-Thermometer                           | nicht mehr verfügbar ✗   | optional ✓   | optional ✓   |
| Berechnung* Klima-<br>Summenmaß<br>ISO 7730 | nicht mehr verfügbar ✗   | ✓  | ✓  |
| VOC-Indikator                               | ✗  | optional ✓   | optional ✓   |
| CO-Sensor                                   | ✗  | optional ✓   | optional ✓   |
| Feinstaubsensor                             | ✗  | optional ✓   | optional ✓   |
| WLAN und USB -<br>Schnittstelle             | ✗  | ✗  | Cloud- & App-Anbindung<br>Live-Daten, Historie<br>und Export ✓                         |
| BAPPUnow -<br>Cloud-Software                | ✗  | ✗  | Software für Messdaten<br>Management ✓   |

Geräte ab der Version 12 können für die Verwendung von BAPPUnow umgerüstet werden.

manufactured by



ELK GmbH Ingenieurbüro für Elektronik  
Gladbacher Str. 232 • 47805 Krefeld • Germany  
fon. +49 2151 788 86-0 • fax. +49 2151 788 86-02  
w w w . e l k . d e • i n f o @ e l k . d e

**BAPPU...**  
so einfach geht das.