Waschtischarmatur **WMA 4800 Novita (Basic-Line Serie)**

**Beschreibung (ausschreibungstext)**

**Berührungslose, elektronisch gesteuerte Sensor-Waschtischarmatur für druckfesten Betrieb.** Mit kalt/warm Temperaturmischregler oder ohne Mischung, mit im Armaturenkörper integriertem Magnetventil. Armatur ist mit einstellbarer, automatischer Hygienespülung ausgestattet. Vandalismus geschützter Armaturenkörper neuer Generation. Sämtliche Bauteile, incl. Batterie, sind servicefreundlich von oben zugänglich.

Elektronik mit IR-Sensor mit Touch-Betätigung zur Einstellung der Parameter

**Maße:** Ausladung (Armaturenfuß bis Strahlregler-Mitte) 95 mm, Auslaufhöhe 103 mm, Strahlwinkel 22°

**Batterie:** 6V Lithium CRP 2; Lebensdauer ca. 3 Jahre
**Netzbetrieb:** Netzgerät 230/6V (Zubehör)

**Armaturenkörper:**

* Modularer Armaturenaufbau, robustes Zinkdruckgussgehäuse poliert, Oberfläche Chrom
* Wasserberührende Teile: Innovativer Armaturenfuß aus Glasfaser verstärktem Polyamid Werkstoff (Grivory), Wasserführung Kupfer, Wasseranschlüsse mit flexiblen Druckschläuchen (DVGW) mit Rückschlagventilen und Schmutzfiltern (ohne Eckventil)

**Steuereinheit:**

* Steuereinheit mit bistabilem Magnetventil, hermetisch vergossene digitale Mikroprozessor-Elektronik (wasserdicht vergossen), Infrarot-Doppel Sensorik zur dreidimensionalen Detektion (2 Sendedioden und 1 Empfangsdiode, vollautomatische Einstellung!)
* Schnittstelle für PC Anschluss via optionaler Zusatzausstattung zur Kontrolle der gespeicherten Betriebsdaten, Einstellungen und Steuerung der Funktionen

**Funktionen:**

* Hygienespülung (automatisch nach letzter Nutzung) Zyklus off/12/24/48 Std.; Spüldauer einstellbar (30 Sek. – 20 Min.)
* Temperaturbegrenzung einstellbar am Temperaturmischregler
* Sensorreichweite, Wassernachlaufzeit 1 Sek. voreingestellt (über Touch-Sensor 0 - 4 Sek. einstellbar)
* Reinigungsmodus
* Dauer-Ein Funktion zur Unterstützung einer thermischen Desinfektion und zum Befüllen von Behältern
* Sicherheitsabschaltung bei Spannungsausfall (in Kombination mit W&M Netzteil) Sparstrahlregler druckfest 6l/Min.
* Geräuschklasse I, DIN EN 200; KTW-A, W 270, TwVo Stand 12.2013 konform CE

**Fabrikat:** Water & More