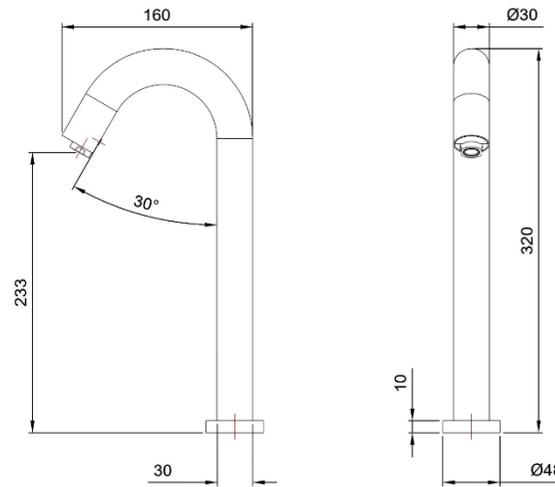




## PRODUCT DRAWING & DIMENSION



Product size : W48x D160x H320mm

## PRODUCT DESCRIPTION

- Power Supply : 6 Vdc Transformer
- Operation : Infrared sensor-activated operation
- Sensor Range : 20 ± 5 cm (measured from the faucet spout)
- Water Pressure : 0.7 – 8 bar
- Operating Condition 1 :  
When hands enter the sensor detection range, water is dispensed immediately.
- Operating Condition 2 :  
When hands move out of the sensor detection range, water stops immediately.
- Additional Feature : Automatic shut-off after continuous operation exceeding 35 seconds.
- Setting : The sensor settings can be adjusted.
- Faucet Installation : Deck-mounted (installed on wash basin)
- Material : Chrome-plated brass, plating thickness 8-10 microns
- Inlet Connection Size : Ø 1/2 inch
- Water Flow Rate : 3.3 liters per minute; 550 milliliters per 10 seconds

## UNIQUE SELLING POINTS

- Touchless operation for automatic water on/off, enhancing hygiene and reducing the spread of germs—ideal for shared and public spaces.
- Instant response water flows immediately when hands are detected and stops automatically when hands move away, ensuring smooth and efficient use.
- Automatic shut-off within 35 seconds for added safety, preventing water wastage caused by malfunction or improper use.
- Constructed from chrome-plated brass (8-10 microns) with a smooth, glossy finish, offering high durability and corrosion resistance.
- Compatible with standard Ø 1/2" water connections, easy to install, with a clean and elegant design that complements modern bathroom interiors.

## จุดเด่นสินค้า

- เปิด-ปิดน้ำโดยไม่ต้องสัมผัส ลดการแพร่กระจายของเชื้อโรค เพิ่มสุขอนามัย เหมาะสำหรับพื้นที่ใช้งานร่วม
- น้ำไหลทันทีเมื่อมือเข้าใกล้ และหยุดไหลอัตโนมัติเมื่อออกจากระยะเซ็นเซอร์ ให้การใช้งานที่รวดเร็วและต่อเนื่อง
- ระบบตัดน้ำอัตโนมัติภายใน 35 วินาที เพิ่มความปลอดภัย ป้องกันน้ำไหลทิ้งจากความผิดปกติหรือการใช้งานผิดพลาด
- ผลิตจาก ทองเหลืองชุบโครเมียม หนา 8-10 ไมครอน ผิวเงางาม ทนทานต่อการกัดกร่อน
- ใช้งานร่วมกับท่อน้ำมาตรฐาน Ø 1/2 นิ้ว ติดตั้งง่าย ดูเรียบร้อย เข้ากับห้องน้ำสมัยใหม่

## CONSIST OF สินค้าในชุดอุปกรณ์ประกอบด้วย

- ตัวก๊อกน้ำ
- กว๊องควบคุมระบบเซ็นเซอร์
- หม้อแปลงไฟฟ้า 6 VDC
- ชุดก๊อกน้ำและอุปกรณ์ยึดติดตั้ง
- อุปกรณ์ยึดคือก๊อบอ่าง (น๊อต แหวนรอง ฯลฯ)
- คู่มือการติดตั้งและการใช้งาน

## ลักษณะสินค้า

- แหล่งพลังงาน : หม้อแปลง 6 Vdc
- การทำงาน : มีระบบอินฟราเรดเซ็นเซอร์จับการทำงาน
- ระยะเซ็นเซอร์ : 20 ± 5 cm (อยู่ระยะปลายก๊อกน้ำ)
- แรงดันน้ำ : 0.7 – 8 บาร์
- การทำงานสภาวะที่ 1 : เมื่อเอามือเข้าใกล้ระยะเซ็นเซอร์ ระบบก็จะปล่อยน้ำทันที
- การทำงานสภาวะที่ 2 : เมื่อเอามือออกจากระยะเซ็นเซอร์ ระบบก็จะปิดน้ำทันที
- คุณสมบัติเสริม : ปิดอัตโนมัติ เมื่อใช้งานนานเกิน 35 วินาที
- การตั้งค่า : สามารถปรับตั้งค่าเซ็นเซอร์ได้
- การติดตั้งตัวก๊อกน้ำ : แบบติดบนอ่างล้างหน้า
- วัสดุ : ทองเหลืองชุบโครเมียม หนา 8-10 ไมครอน
- ขนาดท่อทางน้ำเข้า : Ø ½ นิ้ว
- การจ่ายน้ำ : 1 นาทีจ่ายน้ำ 3.3 ลิตร , 10 วินาที จ่ายน้ำ 550 มิลลิลิตร