

# Ficha técnica de producto

## Amsterdam

E5091GC/414NGC/1400Z

**duraplus**



Código	11784106
Código EAN	4012789907148
País de origen	Alemania
Material	Inox
Medida cuadradillo	8 mm
Cuadradillo	47 mm
Largura	1000 mm
Distancia tornillos de fijación	700 mm
Conexión eléctrica	conexión universal para escáner de huella dactilar (4 extremos pelados del cable con virola)
Acabado	F69 Acero inox. mate
Gama	Gama básica
Caja del producto	1
Embalaje de transporte	1

eManilla HandsFree HOPPE de puertas – juego de manillón, de acero inoxidable, para desbloqueo de cerradura sin contacto:

**Manillón de acero inoxidable HOPPE con perfil transversal D (lado exterior):**

- Barra: con módulo de radio, LED en el extremo inferior para general el punto de luz (4 colores a elegir: blanco, azul, verde, rojo) y sensores para la detección del movimiento
- Distancia entre el extremo inferior del manillón y el suelo: min. 20 cm hasta max. 50 cm
- Apoyos: redondos, rectos
- Fijación: no visible, sistema de fijación n.º 11 incluido

**Medio juego con roseta con unidad de control (lado interior):**

- Ensamblaje: manilla suelta, con muelle de recuperación utilizable derecha/izquierda, guía sin mantenimiento
- Conexión: cuadradillo de expansión HOPPE, preparado en la base de roseta, para puertas taladradas a un solo lado
- Base: de metal, tetones de soporte; para puertas de madera
- Fijación: no visible, para tornillos con rosca métrica M5 y tornillos multiuso

**Datos técnicos:**

- Temperatura de funcionamiento: funcionamiento -20 °C hasta +60 °C
- Radiofrecuencias: 125 kHz / 868 MHz
- Codificación: AES (Advanced Encryption Standard)
- Área de detección del mando a distancia: aprox. 1 m
- Tensión de servicio: 8-24V DC
- Resistencia de contacto de conmutación: 24V DC, 1,5 A (max.)
- Potencia de transmisión: 6,3 mW
- Consumo de potencia máximo: 0,7 W
- Clase de protección: IP 44
- Conexión eléctrica: uso universal, impulso de control positivo o negativo para cerradura motorizada

### Incluido en el envío:

- Cable en Y: para la unión con la cerradura motorizada
- Mando a distancia: 2 unidades, incl. batería (tipo CR 2450)
- Tarjetas: 1 tarjeta de administración (Administration Card), 1 tarjeta de configuración (Configuration Card), 2 tarjetas de acceso (Entry Cards), 2 tarjetas duplicadas (Entry Card Shadow), 2 tarjetas duplicadas de mando a distancia (Active Key Shadow)

