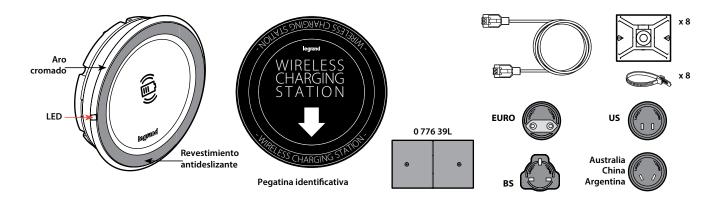


# Mosaic™

# Kits de 4 cargadores inalámbricos empotrables de 15 W para mobiliario

Referencias: 0 776 45L/46L/47L/48L/49L



#### **1. USO**





Permite realizar una carga rápida adicional o completa en el caso de un smartphone equipado con un receptor de inducción Ql.

Adecuado para montaje empotrado en un mueble en horizontal. Adecuado para zonas de mucho tránsito, oficinas y encimeras de cocina. No interfiere con otras transmisiones inalámbricas (Zigbee, TNT, GSM, 4G, etc.). Cargadores inalámbricos con antena de inducción de 8 cm² que garantiza un emparejamiento rápido del smartphone.

Superficie con revestimiento antideslizante para asegurar el terminal durante la carga.

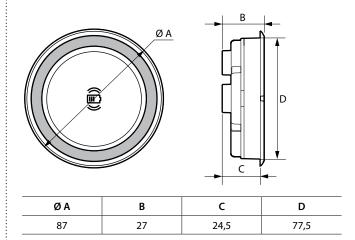
# 2. GAMA

### Juego completo de 4 cargadores para mobiliario:

- Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L (110-240  $V\sim$  100 W)
- 4 cables RJ45/RJ45\* (longitud 1 m), (compatible con cable RJ45 Cat. 5 o Cat. 6, longitud de 0,5 a 10 m).
- 8 tacos de fijación adhesivos + 8 arandelas
- 4 pegatinas de identificación para usuarios en espacios públicos Cargadores equipados con una entrada y una salida RJ45 para conexión en estrella o en serie.

0 776 45L	Kit de 4 cargadores de aluminio/aro de aluminio Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L para cablear, con bornero 2 x 2,5 mm² puenteable para otras fuentes de alimentación de la misma línea.
0 776 46L	Kit de 4 cargadores de aluminio/aro de aluminio Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L equipada con un cable (2,50 m) y un enchufe 2P EURO.
0 776 47L	Kit de 4 cargadores de aluminio/aro de aluminio Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L equipada con un cable (2,50 m) y un enchufe 2P BS.
0 776 48L	Kit de 4 cargadores de aluminio/aro de aluminio Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L equipada con un cable (2,50 m) y un enchufe 2P US.
0 776 49L	Kit de 4 cargadores de aluminio/aro de aluminio Se suministra con fuente de alimentación ref. 0 776 39L equi- pada con un cable (2,50 m) y un enchufe 2P AU/CH/AR.

# 3. DIMENSIONES (mm)



# 4. INSTALACIÓN

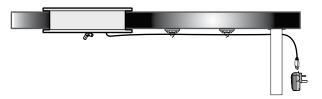


Ficha técnica: F03370ES/00 : Fecha de creación: 01/09/2023

#### Mosaic™

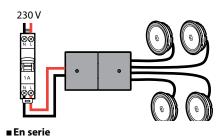
# Kits de 4 cargadores inalámbricos empotrables de 15 W para mobiliario

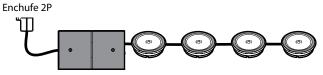
# 4. INSTALACIÓN (continuación)



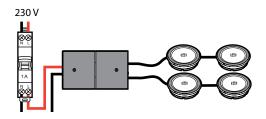
Instalación adaptada a la configuración del mueble, a partir de una línea del cuadro eléctrico con posibilidad de puenteado o mediante un enchufe 2P:

#### ■ En estrella





#### ■ Combinación en estrella + en serie



#### 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# ■ 5.1 Características mecánicas

Resistencia a los golpes: IK 08

Resistencia a la penetración de cuerpos sólidos/líquidos: IP 44 parte superior instalada sobre el mueble

# ■ 5.2 Características de los materiales

Color: Aluminio Caja: ABS

Aro cromado

Revestimiento antideslizante

Sin halógeno

Resistente a los rayos UV

Autoextinguibilidad:

 $850\,^{\circ}\,\text{C}/30\,\text{s}$  para las piezas de material aislante que sujetan las piezas que reciben alimentación.

650 °C/30 s para el resto de piezas de materiales aislantes.

# 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (continuación)

#### ■ 5.3 Características eléctricas

#### Cargador

Tensión nominal de entrada	48 V
Puenteado	Cable RJ45
Corriente nominal de entrada	0,5 A
Potencia de salida	15 W
Consumo en modo en espera	0,01 A
Eficiencia energética	> 75 %
Clase de protección	II: baja tensión

#### Indicación del LED

Indicación	LED rojo	LED verde
Conectado a la red eléctrica	Parpadea 3 veces durante 5 s	OFF
En espera	OFF	OFF
Carga del teléfono en curso	ON	OFF
Fin de la carga	OFF	OFF
Error de carga*	Parpadeo rápido	OFF

- \* Ei.: carcasa de teléfono no compatible
- \* Alineación del teléfono insuficiente
- \* Accesorio de carga inalámbrica no compatible (sin certificación QI)

#### Alimentador

Tensión: 110 - 240 V~ Potencia: 100 W

#### ■ 5.4 Tiempo medio de carga de un smartphone equipado con un receptor de inducción

- 80 % de la carga < 1 h
- 100 % de la carga < 1:30 h

#### ■ 5.5 Características térmicas

Temperatura de almacenamiento: de - 20 °C a + 70 °C Temperatura de uso: de +5 °C a +45 °C

# 6. MANTENIMIENTO

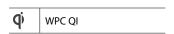
Limpieza de la superficie con un paño.

Resiste manchas como las de café y refrescos.

No utilizar: acetona, limpiadores de alquitrán ni tricloroetileno. Adecuado para la limpieza con detergentes comunes o geles hidroalcohólicos.

Atención: Para utilizar productos de limpieza específicos es necesario realizar una prueba previa.

#### 6. NORMAS Y REGLAMENTOS



Conforme a las normas de instalación y fabricación. Véase e-catálogo