

KRONOS DUO

Óptica LED dual peatón-descontador





Ciclo de peatón verde



Ciclo de peatón rojo

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Óptica LED para peatón-descontador que integra en un único módulo las siguientes 2 opciones:
 - Peatón rojo + Descontador verde
 - Peatón verde + Descontador rojo
- Posibilidad de seleccionar entre dos modos distintos de operación a la hora de fijar el intervalo de tiempo:
 - **Autónomo** (por defecto): el descontador monitoriza los ciclos de peatón. Automáticamente se fijan ambos intervalos si el tiempo medido en los últimos 3 ciclos coincide. Este proceso se realiza iterativamente.
 - **Fijo** (bajo demanda): los intervalos pueden ser fijados por la empresa operadora de los semáforos.
- Descontador estándar de 2 dígitos (de 0 a 99). Opcionalmente puede ser de 3 dígitos (de 0 a 199).
- Descontador en LED de color ámbar o blanco (integrado en la óptica de peatón) disponible bajo demanda.

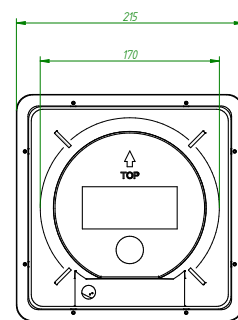
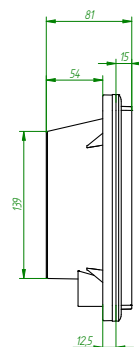
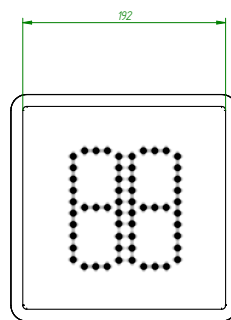
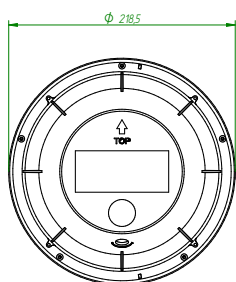
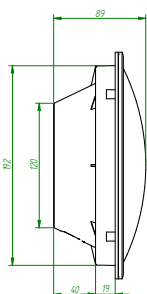
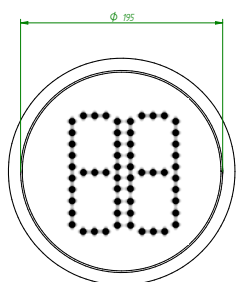
PRINCIPALES VENTAJAS

- La integración de peatón y descontador en una única óptica LED permite ahorrar un tercer módulo extra.
- La disponibilidad de versiones redonda y cuadrada lo hace compatible con la gran mayoría de semáforos.
- Bajo demanda, permite integrar un Sistema Acústico para Invidentes (SAI), incluyendo dos altavoces.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material de la envolvente de la óptica	ABS en color negro
Material de la lente frontal de la óptica	Polycarbonato estabilizado UV en versión ahumada (estándar) o transparente
Grado de protección ambiental	IP65 (según la norma EN 60529)
Grado de protección al impacto	IR3 (según la norma EN 60598)
Consumo nominal	< 9 W (para peatón rojo-descontador verde / peatón verde-descontador rojo)
Tensión de alimentación	230 Vac, 120 Vac, 42 Vac (estándar). Otras tensiones bajo demanda
Temperatura de operación	-40°C a +60°C

DIMENSIONES MECÁNICAS (mm)



KRONOS DUO (versión redonda)

KRONOS DUO (versión cuadrada)