



Controlador de Tráfico / 32 Luces LED / 85-265 VAC / 10 W / 4 Modos de Trabajo / 105 pies

SKU: PRO-LIGHT-CP32 Marca: ACCESSPRO Categoría: Semáforos y Señalización

\$50,044.08

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px; text-align: justify;'>El controlador de tráfico para luces de semáforo PROLIGHTCP32 permite gestionar hasta 32 luces LED de semáforo en aplicaciones de control de tránsito urbano. Cada una de las 32 salidas controla un color de forma individual, ofreciendo flexibilidad total en la configuración de intersecciones. La programación se realiza de manera sencilla mediante software integrado, eliminando la complejidad de sistemas tradicionales. Su diseño eficiente opera con un consumo de apenas 10 W y admite voltaje universal de 85-265 VAC, adaptándose a distintas infraestructuras eléctricas sin requerir transformadores adicionales. Es importante considerar que cada intersección requiere su propio controlador dedicado y que el sistema no ofrece capacidad de monitoreo remoto del estado de los semáforos.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px; font-size: 1.15em; font-weight: 600;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 25px;'>Control individual de hasta 32 luces de semáforo (una salida por color)Programación sencilla mediante software integradoConsumo energético eficiente de únicamente 10 WVoltaje de operación universal: 85-265 VAC4 modos de trabajo predefinidos: Full Red, Yellow Flashing, Automation, ManuallyRequiere un controlador por cada intersección de callesSin capacidad de monitoreo remoto del estado de semáforos<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 15px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 15px;'><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Capacidad de Control</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>32 Luces LED</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Una salida por color</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Voltaje de Operación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>85-265 VAC</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Rango universal</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Consumo Energético</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>10 W</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Alta eficiencia</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Modos de Trabajo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>4 Predefinidos</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Full Red, Yellow Flashing, Automation, Manually</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Programación</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>Software Integrado</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Interfaz sencilla</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Monitoreo Remoto</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>No disponible</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Operación local únicamente</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 0.82em; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.7; margin-bottom: 6px;'>Requerimiento por Intersección</div><div style='font-weight: 600; color: inherit; font-size: 1.05em;'>1 Controlador</div><div style='font-size: 0.88em; color: inherit; opacity: 0.85; margin-top: 4px;'>Dedicado por cruce</div></div></div><div style='margin-top: 25px; padding: 14px; border-left: 3px solid rgba(150,150,150,0.4); background-color: rgba(150,150,150,0.06); border-radius: 0 6px 6px 0;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin: 0; font-size: 0.92em; line-height: 1.6;'>Nota para implementación: Para mayor información sobre configuración específica de intersecciones y requerimientos de instalación, contactar al departamento de ingeniería.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Control individual de 32 luces de semáforo
Característica 2	Software integrado para programación sencilla
Característica 3	Bajo consumo energético de solo 10 W
Característica 4	Operación universal 85-265 VAC sin transformador
Característica 5	Cuatro modos de trabajo predefinidos
Característica 6	Un controlador requerido por intersección