



DynaVision Programable Xtreme para CDMe

HID-DV PROG Xt 210 CDMe/CPO C2 208-277V

Los equipos electrónicos Xtreme son de larga duración (vida útil de 80.000h), gran fiabilidad (protección a rayos, sobretensiones, temperatura, vibraciones, polvo y humedad), elevada eficacia y gran flexibilidad. El equipo integra diferentes funcionalidades de regulación y control que deben ser activadas mediante una sencilla programación (entrada DALI activada por defecto) Funcionalidades disponibles: gestión en red punto a punto (entrada DALI), control en grupo (hilo de mando, regulación en cabecera AmpDim), control autónomo (Dynadimmer -5pasos), CLO (flujo de luz constante) La gama de productos DynaVision PROG es la base perfecta para cualquier tipo de solución de gestión de iluminación.

Datos del producto

| Información general | | | |
|---|----------------|---|----------|
| Versión de tipo | - | Voltaje de alimentación mínima operativa (mín.) | 172 V |
| Tipo de lámpara | CDMe/CPO | Frecuencia operativa (nom.) | 0,20 kHz |
| Número de lámparas | 1 pieza/unidad | Factor de potencia (100% carga) (nom.) | 0,99 |
| Apto para uso en exteriores | Sí | Voltaje para encendido (máx.) | 5 kV |
| Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.) | 13 | Tiempo de apagado de encendido (máx.) | 20 min |
| Lámpara predeterminada seleccionada | CDMe210 | Rendimiento de voltaje de alimentación (CA) | 188-305V |
| Reencendido automático | Sí | Seguridad de voltaje de alimentación (CA) | 160-305V |
| | | Factor de potencia (50% carga) (mín.) | 0,98 |
| | | Corriente de pérdida a tierra (máx.) | 0,7 mA |
| | | Voltaje pico de salida (máx.) | 250 V |
| | | Anchura de corriente de irrupción | 4 ms |
| | | Tolerancia de potencia de la lámpara | -3%/+3% |
| | | Corriente de entrada (nom.) | 1,11 A |
| Operativos y eléctricos | | | |
| Tensión de entrada | 208-277 V | | |
| Frecuencia de entrada | 50 a 60 Hz | | |

DynaVision Programable Xtreme para CDMe

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Pico de corriente de irrupción (máx.) | 4 A |
|---------------------------------------|-----|

Cableado

| | |
|---|---------------------------|
| Capacidad de cables de salida mutuos (nom.) | 1000 pF |
| Longitud de cable de dispositivo a lámpara | 3 m |
| Longitud de tira de cable | 10.0-11.0 mm |
| Corte transversal del cable de contacto del balasto | 0.50-2.50 mm ² |
| Tipo de conector | WAGO series 804 |

Características del sistema

| | |
|---|-------|
| Potencia lámpara-balasto nominal | 210 W |
| Pérdida de potencia en CDMe/CPO en regulación | 11 W |
| Pérdida de potencia en CDMe/CPO | 18 W |
| Potencia de lámpara en CDMe/CPO | 210 W |
| Potencia de sistema en CDMe/CPO | 228 W |
| Potencia de lámpara nominal en CDMe/CPO | 210 W |

Temperatura

| | |
|----------------------------------|--------|
| T ambiente (máx.) | 50 °C |
| T ambiente (mín.) | -30 °C |
| T de almacenamiento (máx.) | 50 °C |
| T de almacenamiento (mín.) | -30 °C |
| Vida útil con temperatura (nom.) | 80 °C |
| Temperatura de apagado (mín) | 92 °C |

Controles y regulación

| | |
|---|---|
| Interfaz de control | PROG |
| Config. de lámpara programable | SON250/CDO250/CDMe250 |
| Controles integrados predefinidos | Dali |
| Opciones de regulación programable | ALO/CLO/Dynadimmer/lineswitch/ AmpDi |
| Tiempo de encendido antes de regulación | 0 min |
| Velocidad de fundido a oscuro | 0,7 %/sec |
| Velocidad de fundido a claro | 7,9 %/sec |
| Protección de entrada de control | Sí (aislamiento básico) |
| Nivel de regulación | 37%-100% |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|---------|----|
| Carcasa | C2 |
|---------|----|

Aprobación y aplicación

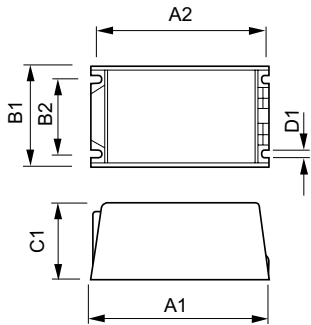
| | |
|--|---|
| Protección contra sobretensiones (común/diferencial) | EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV TIL kV |
| Clasificación IP de la luminaria | 34 |
| Protección térmica activa | Sí |
| EMI 9 kHz... 300 MHz | CISPR 15 ed 7.2 |
| EMI 30 MHz... 1.000 MHz | - |
| Norma de seguridad | IEC 607, 609, 926, 928 [No existen normas para los balastos HID. Requisitos de estas normas que se deben cumplir si se considera pertinente para el producto.] |
| Estándar de calidad | ISO 9000:2000 |
| Estándar medioambiental | ISO 14001 |
| Estándar de emisión de corriente armónica | IEC 61000-3-2 |
| Estándar de vibración | IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G) |
| Estándar de golpes | IEC 68-2-29 Eb (10 G/16 ms) |
| Estándar de humedad | EN 61347-2-12 clause 11 |
| Certificados disponibles | Marcado F Marca CE Certificado ENEC Certificado VDE-EMV |
| Nivel de zumbido y ruido | 37 dB(A) |

Datos de producto

| | |
|--|--|
| Código de producto completo | 871829122269900 |
| Nombre de producto del pedido | HID-DV PROG Xt 210 CDMe/CPO C2 208-277V |
| EAN/UPC - Producto | 8718291222699 |
| Código de pedido | 22269900 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador - Paquetes por caja exterior | 6 |
| N.º de material (12NC) | 913700676966 |
| Peso neto (pieza) | 1,420 kg |

DynaVision Programmable Xtreme para CDMe

Plano de dimensiones



| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 | B2 |
|-------------------------|--------|------|-------|-------|-------|------|
| HID-DV PROG Xt 210 | 4,8 mm | 58,0 | 169,0 | 156,0 | 100,0 | 81,5 |
| CDMe/CPO C2 208-277V | | mm | mm | mm | mm | mm |

HID-DV PROG Xt 210 CDMe/CPO C2 208-277V

