



DR1
LITE | 2000
SCENES | 20
ZONES | 1024+
CHANNELS

NICOLAUDIE DINA-DR1LITE 1024 canales DMX incluye POWERDIN



Controlador de iluminación DMX DINA-DR1 LITE | Nicolaudie

- Basada íntegramente en el controlador de iluminación **DINA-DR1**, la versión **LITE** incluye funciones limitadas pero ampliables. Dado que no existe un controlador perfecto para todos los proyectos, el DR1 LITE es la solución "a la carta" para los proyectos más exigentes
- Modelo: DINA-DR1 LITE
- 2000 escenas
- 20 zonas
- 1024 canales

Referencia DINA-DR1-LITE

Unidad: Precio por 1 Pieza

Embalaje completo: 1 Unidad

Aplicaciones: Instalación

Gama: Carril DIN

Tipo: Consola Iluminación | Control

Voltaje / Tensión: 12v DC (8-15V range)

Rango IP: IP20

Tamaño: 160 x 91 x 62 mm

Número de canales: 1.024 canales DMX

Peso: 317 g

Este trabajo forma parte del Proyecto Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido
su explotación total o parcial sin la autorización previa y
previa de Creative Commons y su licenciador.



- El **DINA-DR1 LITE** es la solución de control de iluminación autónomo más eficiente de la gama DINA, diseñado específicamente para instalaciones que requieren la fiabilidad del formato carril DIN sin la necesidad de funciones de red complejas. Este controlador "Stand Alone" es ideal para proyectos de iluminación arquitectónica, comercial o residencial de pequeña y mediana escala

- **Características técnicas destacadas**

- **Capacidad de Control:** Gestiona hasta **512 canales DMX** (1 universo), permitiendo el control de luminarias RGB, RGBW o cualquier equipo compatible con el protocolo DMX512
- **Almacenamiento y Escenas:** Dispone de memoria interna mediante tarjeta MicroSD, con capacidad para almacenar hasta **20 escenas** dinámicas o estáticas, ejecutables de forma autónoma
- **Interfaz de Usuario Integrada:** Incorpora una pantalla retroiluminada y botones de navegación frontal que permiten el cambio de escenas, ajuste de brillo y selección de color de forma manual y directa
- **Puertos de Activación (I/O):** Equipado con **8 puertos de contacto seco (dry contacts)** para la integración con sensores, pulsadores o sistemas de terceros, facilitando la automatización basada en eventos externos
- **Formato Industrial:** Robusta carcasa para montaje en carril DIN (anchura de 4 módulos), optimizando el espacio en cuadros eléctricos y garantizando una instalación limpia y profesional
- **Programación Flexible:** Programable mediante los softwares **ESA2** (PC/Mac) a través de conexión USB, lo que asegura una puesta en marcha rápida e intuitiva

- **Especificaciones generales**

- Dimensiones: 160 x 91 x 62 mm
- Peso: 317 g
- Conexión USB: Si
- Conexión Ethernet: Si
- Canales de salida: 1024 (ampliable a 6144 con eDMX)
- Escalable: Próximamente
- RDM: Si
- Salida de píxeles LED: opcional (próximamente)
- eDMX: Si
- DALI: opcional
- Capacidad de memoria interna: 16 MB
- Tarjeta Micro SD: Si
- Nicolaudie Cloud: opcional

- **Función Stand Alone**

- Número de escenas: 2.000
- Número de zonas: 20
- Alimentación: DC 8-15V
- Conector alimentación: Terminal con tornillos

- **Activación**

- Puertos: 8
- Activadores de reloj/calendario: Si
- RS232: opcional
- Integración Ethernet: Si
- Audio: opcional
- DALI:opcional (próximamente)
- Apps de control remoto: iOS/Android

- **APP/ Software programación**

- ESA2
 - ESA2: Compatible con todos los SLESA y STICK interface. **Descarga para WINDOWS** (370 Mb)
 - ESA2: Compatible con todos los SLESA y STICK interface. **Descarga para MAC** (311 Mb)



- ESA Pro 2
 - ESA Pro 2: Compatible con todos los interfaces DMX: **Descarga para WINDOWS** (482,3 Mb)
 - ESA Pro 2: Compatible con todos los interfaces DMX: **Descargas para MAC** (475,3 Mb)
- Arcolis:
 - Arcolis remote clasic: Versión 2024: **Descarga para Android** (14,7 Mb)
 - Arcolis remote PRO: Versión v.1.3.16: **Descarga para IOS** (12,4 Mb)

