

LIGHTDRIVE+

IC: AB465960038

EAN: 4055462154798

LIGHTDRIVE+ fuses dynamic lighting control with a sophisticated design. The wall-mounted user terminal is able to output various scenes and effects in different zones which are set-up via an easy-to-use jog wheel. An additional software is not necessary. No matter what kind of location you have in mind: bars and restaurants, shops and malls, museums, reception areas... For any purpose of any scale, be it small or mid-size, LIGHTDRIVE+ is the easy and straightforward solution for lighting control. The user terminal serves as a standalone DMX512 controller and comes with eight predefined scenes in each of the three zones that can be adjusted at any time without computer and software. The focal point of user interaction is the so called Jog Wheel. With this control knob, scenes, zones and effects, such as speed and brightness, can be adjusted in a blink of an eye. The user terminal itself shows a clear and minimalistic design with a high quality glass front panel. LIGHTDRIVE+ is compatible with all monochrome, dynamic white, RGB und RGBW LED fixtures.

Key features

- State-of-the-art user interface with elegant appearance
- Set-up via intuitive jog wheel (no software needed)
- For monochrome, dynamic white, RGB and RGBW LED fixtures
- 8 predefined scenes in each of the 3 predefined zones
- For small to mid-size installations
- 2 Relay Outputs and 2 Dry Inputs for integration into 3rd party systems

Dimensions (W x H x D):

80 x 160 x 30 mm/3.15 x 6.30 x 1.18 inch

Weight:

185 g/0.41 lb

Operating temperature:

0 ... 35 °C/32 ... 95 °F

Storage temperature:

-10 ... 70 °C/14 ... 158 °F

Protection class:

IP20

Materials:

ABS, glass

Mounting:

standard 55 mm in-wall box or vertical US type in-wall box

Certification:

CE, ETL

User interfaces:

12 capacitive touch keys, 1 jog wheel

System interfaces:

1 x Ethernet 100 Mbps on system plug, 1 x USB 2.0 micro USB,

Low-side switches:

2 x 24 V, max. 4 A, galvanically isolated

Fixture types:

Monochrome (1 channel), Dynamic White (2 channels), RGB (3 channels), RGBW (4 channels)

Sensors:

Proximity sensors

LIGHTDRIVE+

IC: AB465960038

EAN: 4055462154798

LIGHTDRIVE+ steht für dynamische Lichtsteuerung mit eleganter Nutzeroberfläche. Das wand-montierbare Bedienterminal kann verschiedene Szenen und Effekte in unterschiedlichen Zonen ausgeben, die sich unkompliziert über einen Drehknopf einstellen lassen. Eine Software ist dazu nicht erforderlich. Bars und Restaurants. Shops und Malls. Museen. Empfangsbereiche. Für all diese Anwendungen – klein bis mittelgroß – ist das LIGHTDRIVE+ die einfache und unkomplizierte Lösung in Sachen Lichtsteuerung. Das Bedienterminal fungiert als eigenständiger DMX512 Controller und verfügt über acht voreingestellte Szenen in jeder der drei Zonen, die ohne PC und Software jederzeit verändert werden können. Dreh- und Angelpunkt ist im wahrsten Sinne des Wortes das sogenannte Jog Wheel, ein Drehknopf, über den sich die Szenen, Zonen und Effekte wie Helligkeit und Geschwindigkeit mühelos anpassen lassen. LIGHTDRIVE+ ist kompatibel mit allen monochromen, dynamisch weißen, RGB- und RGBW-Leuchten. Das Bedienterminal selbst verfügt über eine klare, reduzierte Formsprache mit einer hochwertig anmutenden Vorderseite aus Glas.

Hauptmerkmale

- State-of-the-Art Bedienterminal mit elegantem Design
- intuitive Inbetriebnahme und Programmierung über Drehknopf (keine Software erforderlich)
- für monochrome, dynamic white, RGB und RGBW-Leuchten
- 8 vordefinierte Szenen in jeder der 3 vordefinierte Zonen
- geeignet für kleine bis mittelgroße Projekte
- 2 Relaisausgänge und 2 potentialfreie Eingänge zur Integration in benachbarte Systeme

Abmessungen (B x H x T):

80 x 160 x 30 mm

Gewicht:

185 g

Betriebstemperatur:

0 ... 35 °C

Lagertemperatur:

-10 ... 70 °C

Betriebs-/Lagerfeuchte:

0 ... 80% nicht kondensierend

Materialien:

ABS, Glas

Montage:

In 55 mm-Doppelunterputzdose oder vertikaler US-Dose

Zertifizierung:

CE, ETL

Benutzerschnittstelle

12 kapazitive Berührungstasten, 1 Jog-Rad

DMX-Ausgänge:

2 x DMX512 output

Leuchtentypen:

Monochrom (1 Kanal), Weißdynamisch (2 Kanäle), RGB (3 Kanäle), RGBW (4Kanäle))

Sensors

Annäherungssensor