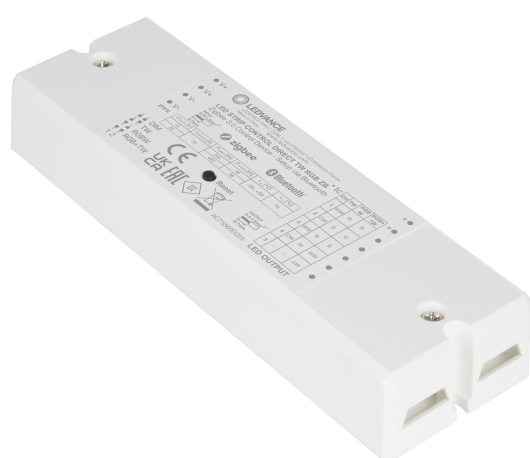


PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB

LED STRIP CONTROL DIRECT | Zigbee 3.0 control unit voor LED strips



Toepassingsgebieden

- Holle kroonlijst verlichting
- Architecturale verlichting
- Algemene verlichting
- Hotels
- Kantoren
- Woonruimte-interieurs

Productvoordelen

- Slank design voor eenvoudige installatie in kleine locaties
- Draadloze aansturing met DIM, TW of RGB LED strips
- Zigbee 3.0 gecertificeerd apparaat voor integratie met conform Zigbee besturingssysteem van derden
- Werkt zonder gateway in Direct Easy of met Vivares Zigbee

Productkenmerken

- Zigbee 3.0 gecertificeerd besturingsapparaat voor LED strips
- 5 kanalen voor DIM, TW of RGB en TW besturing
- Bescherming tegen oververhitting
- Hoog vermogen tot 96W per kanaal mogelijk
- Ingangsspanning 12...24V
- Directe inbedrijfstelling via bluetooth mogelijk

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

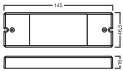
Nominale vermogen	480,00 W
Nominale uitgangsvermogen	480 W ¹⁾
Nominale spanning	12...24 V
Gelijkspanning	12...24 V
Type stroom	DC
Nominale stroom	20 A
Netfrequentie	50/60 Hz
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Arbeidsfactor λ	> 0,9

1) Related to 24V input

Fotometrische gegevens

Kleurtemperatuur	RGBW
------------------	------

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	145,00 mm
Breedte	47,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	47.00 mm
Hoogte	16,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16.00 mm
Draaddiameter aan ingang	0.5...1.5 mm ²
Striplengte primair	6...7 mm
Product gewicht	79,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Wit
Body materiaal	Polycarbonaat (pc)

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+50 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	75 °C

Temperatuursbereik op punt Tc	-20...+50 °C
-------------------------------	--------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal stuuruitgangen	5
Inbedrijfstelling App	DIRECT EASY / VIVARES
Toegevoegde functie	VIVARES

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Dimmer interface	Zigbee Direct / IoT
Overbelastingsbeveiliging	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / ROHS / REACH / UKCA
Veiligheidsklasse	III
Type bescherming	IP20

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridische informatie	Safety Insert LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Juridische informatie	App Download guide
	Conformiteitsverklaringen	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Conformiteitsverklaringen UKCA	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854550386	Vouwdoos 1	147 mm x 50 mm x 25 mm	119.00 g	0.18 dm ³
4099854550393	Verzenddoos 100	380 mm x 270 mm x 280 mm	12900.00 g	28.73 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

– Voor actuele informatie zie www.ledvance.com/light-management-systems

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.