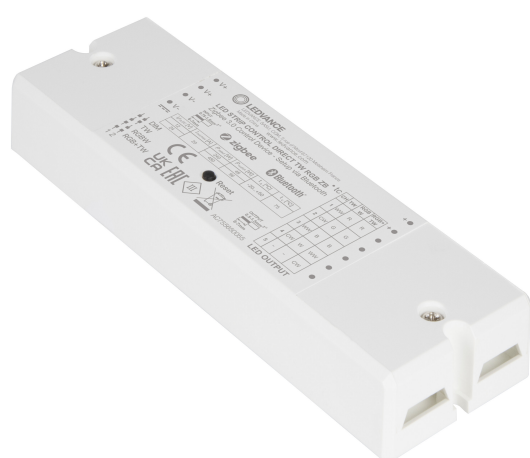


PRODUKTDATABLAD

LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB

LED STRIP CONTROL DIRECT | Zigbee 3.0 kontrollenhet for LED-striper



Bruksområder

- Belysning av hvelvinger
- Arkitekturbelysning
- Generell belysning
- Hoteller
- Kontorer
- Interiør

Produktfordeler

- Slank design for enkel installasjon på trange steder
- Kontroller DIM, TW eller RGB LED-Striper trådløst uten behov for kontrollkabler
- Zigbee 3.0-sertifisert enhet for integrasjon til ethvert tredjeparts Zigbee-kontrollsystem
- Fungerer uten gateway i Direct Easy eller med Vivares Zigbee

Produktfunksjoner

- Zigbee 3.0 sertifisert kontrollenhet for LED-Striper
- 5 kanaler for DIM, TW eller RGB og TW Control
- Overtemperatur beskyttelse
- Høy effekt per kanal opp til 96 W mulig
- Inngangsspenning 12...24 V
- Mulig med direkte igangkjøring via bluetooth

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

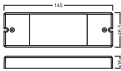
Nominell effekt	480,00 W
Utgangseffekt	480 W ¹⁾
Nominell spenning	12...24 V
Likespenning	12...24 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	20 A
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Effektfaktor λ	> 0,9

1) Related to 24V input

Fotometriske filer

Fargetemperatur	RGBW
-----------------	------

DIMENSJONER & VEKT



Lengde	145,00 mm
Bredde	47,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	47.00 mm
Høyde	16,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	16.00 mm
Kabelverrsnitt, primærside	0.5...1.5 mm ²
Ledning klargjøringslengde, primærside	6...7 mm
Produktvekt	79,00 g

FARGER & MATERIALER

Produktfarge	hvit
Materiale	Polykarbonat (PC)

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	75 °C

Temperaturområde i drift [PIM]	-20...+50 °C
--------------------------------	--------------

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september 2025
Antall styreutganger	5
Idriftsettelses App	App (Android/iOS)
Tilleggsfunksjon	VIVARES

MULIGHETER

Dimbar	Ja
Dimmingsgrensesnitt	Zigbee Direct / IoT
Overlastsvern	Nei

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / ROHS / REACH / UKCA
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelses type	IP20

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert person.
- Forsiktig, fare for elektrisk støt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	Safety Insert LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Juridisk informasjon	App Download guide
	Samsvarserklæringer	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB
	Samsvarserklæringer UKCA	LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854550386	Folding box 1	147 mm x 50 mm x 25 mm	119.00 g	0.18 dm ³
4099854550393	Shipping box 100	380 mm x 270 mm x 280 mm	12900.00 g	28.73 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For aktuell informasjon se www.ledvance.com/light-management-systems

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.