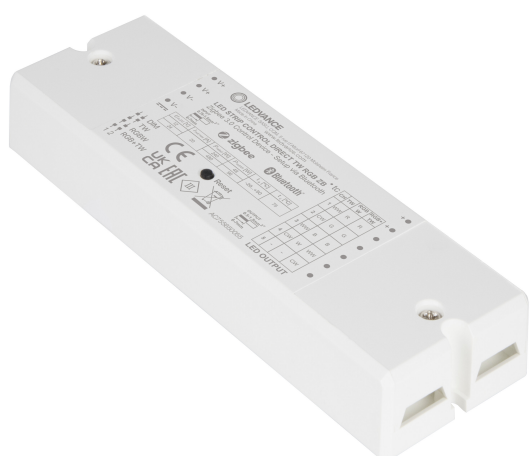


# PRODUKTDATABLAD

## LED STRIP CONTROL DIRECT TW RGB ZB

LED STRIP CONTROL DIRECT | Fremhev rom og skap atmosfære med hvit, Tunable White eller flerfargede LED-striper



### Bruksområder

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

### Produktfordeler

- Slankt design for enkel installasjon på trange steder
- Trådløs styring av DIM-, Tunable White- eller RGB-LED-strips uten behov for styrekabler
- Zigbee 3.0-sertifisert enhet for integrasjon med tredjeparts Zigbee-styringssystemer
- Bland RGB og TW uavhengig på én enkelt styreenhet
- Integrer LED-strips i hvert prosjekt
- Kompatibel med LEDVANCE VIVARES ZIGBEE og DIRECT EASY lysstyringssystem

### 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

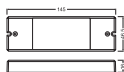
Nominell effekt	480,00 W
Utgangseffekt	480 W <sup>1)</sup>
Nominell spenning	12...24 V
Likespenning	12...24 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	20 A
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Effektfaktor $\lambda$	> 0,9

1) Relatert til 24V-inngang

## Fotometriske filer

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

## DIMENSJONER &amp; 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 <sup>2</sup>
Ledning klargjøringslengde, primærside	6...7 mm
Produktvekt	79,00 g

## FARGER &amp; MATERIALER

Produktfarge	hvit
Materiale	Polykarbonat (PC)

## TEMPERATURER &amp; DRIFTSFORHOLD

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

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

## YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Antall styreutganger	5
Idriftsettelses App	DIRECT EASY / VIVARES
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 kvalifisert fagperson
- Advarsel: 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	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854550386	Sammenleggbar eske 1	147 mm x 50 mm x 25 mm	119.00 g	0.18 dm <sup>3</sup>
4099854550393	Shipping box 100	380 mm x 270 mm x 280 mm	12900.00 g	28.73 dm <sup>3</sup>

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 oppdatert informasjon, se [www.ledvance.com/light-management-systems](http://www.ledvance.com/light-management-systems)

---

### ANSVARSRASKRIVELSE

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