

PRODUKTDATABLAD

Smart+ ZB Flex RGBW 3P

SMART+ Flex RGBW | Fleksible LED-bånd til indendørs brug med Zigbee teknologi

Anvendelsesområder

- Generel belysning



Produktfordele

- Kan opdeles i tre dele og kan udvides med SMART + FLEX 2P EXTENSION
- Nem at installere og anvende

Produktegenskaber

- Fleksibelt, selvklæbende RGB-bånd med integreret SmartLight-funktion
- RGB farvestyring, ca. 16 mio. justérbare farveindstillinger
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.000...6.500K
- Dæmpbar
- Netværksprotokol: ZigBee
- Levetid: op til 20.000 timer
- Kan styres via kompatibelt Smart Home system (gateway og app) eller SMART + Switch
- For fuld funktionalitet kræves tilslutning til et kompatibelt SmartHome-system (gateway og app)
- Kan udvides med op til 5 meter
- Kan styres via SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	11,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	65,000 mA
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	External LED driver

Fotometriske data

Lumen	700 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	690 lm
Belysningseffektivitet	64 lm/W
Farvetemperatur	2000 ... 6500 K
Farvetemperaturer	rød / grøn / Blå / Varm hvid
Farvegengivelsesindex	≥80
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	120 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	1800,00 mm
Bredde	12,00 mm
Højde	3,00 mm
Produktvægt	300,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Plastic
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Type forbindelse	Plug type C (EU)
Beskyttelsestype	IP20
Dæmpbar	Ja
Monteringstype	Overflade
Anvendelse	Indendørs
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	20000 h
Antal tænd/sluk	15000

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

UDSTYR/TILBEHØR

- Styring via app kræver LIGHTIFY-system (app og gateway) eller et andet kompatibelt SmarHome-system
- Strømforsyning medfølger (undtaget version til udvidelse af produktet)
- For at styre via SMART+ App kræves en smartphone eller tablet (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)

Sikkerhedsanvisninger

- Hvis armaturets kabel eller ledning beskadiges, må det af sikkerhedsmæssige årsager udelukkende udskiftes af en kvalificeret person
- For at reducere risikoen for kvælning skal de fleksible ledninger, der er forbundet til dette armatur, være effektivt fastgjort til væggen, hvis ledningerne er inden for rækkevidde.
- Tilslut ikke båndet når det er viklet op på rullen. Båndet må ikke anvendes når det er tildækket eller indbygget i en overflade. Må ikke tilsluttes mens båndet ligger i indpakningen. Åbn ikke båndet.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	SMAR ZB Flex 3P
	Overensstemmelseserklæringer	SMART FLEX
	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854593062	Folding box 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	358.00 g	1.88 dm ³
4099854593079	Shipping box 4	350 mm x 185 mm x 155 mm	1684.00 g	10.04 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Yderligere information og ofte stillede spørgsmål (FAQs) på www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.