

PRODUKTDATABLAD

SMART+ ZB FLEX 2P EXT RGBW

SMART+ ZB FLEX Multicolour | 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, selvkøbende 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	6,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Nominel strømstyrke	430,000 mA

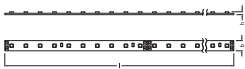
Fotometriske data

Belysningseffektivitet	83 lm/W
Lumen	500 lm
Farvetemperatur	2000 ... 6500 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Farvetemperaturer	RGBW
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdc _m

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

DIMENSIONER & VÆGT



Længde	1200,00 mm
Bredde	12,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	12.00 mm
Højde	3,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	3.00 mm
Produktvægt	65,00 g

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Transparent
Materiale	Plastic
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur område i drift	-20...+40 °C

Levetid

Antal tænd/sluk	15000
-----------------	-------

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Nulstil indstillinger til standard ved at tænde produktet i fem sekunder og slukke i fem sekunder, gentages 5 gange
Monteringssted	Alle overflader / Væg

EVNER

Dæmpbar	Ja
Laveste bøjningsradius	30,0 mm
Selvklæbende	Ja

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelsestype	IP20
Energiklasse på omsluttende produkt	G

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

UDSTYR/TILBEHØR

- Styring via app kræver LIGHTIFY-system (app og gateway) eller et andet kompatibelt SmartHome-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	SMART+ FLEX 2P MULTICOLOR EXTENSION
	Juridiske oplysninger	Legal insert residential luminaire
	Overensstemmelseserklæringer	SMART FLEX
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	SMART FLEX EXT
	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854024498	Folding box 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	255.00 g	1.78 dm ³
4099854024504	Shipping box 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	1019.00 g	9.12 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/en-int/home-lighting/services/faq

ANSVARSRASKRIVELSE

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