



LEDVANCE

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Flex COB 5M TW + RC

COB STRIPS CCT WITH REMOTE CONTROL | Decoratieve COB-strips met CCT-wissel, homogeen lichteffect en afstandsbediening



### Toepassingsgebieden

- Woonkamers
- Indirecte verlichting

### Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Homogene verlichting dankzij COB LED

### Productkenmerken

- COB-technologie voor homogene lichtverdeling
- Dimbaar
- Kleurtemperatuur via afstandsbediening traploos instelbaar van 2.700K tot 6.500K
- Flexibele, buigbare LED-strips



## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	35,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	165,000 mA
Inschakelstroom	40 mA
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 70 %
Veiligheidsklasse	II

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1700 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1700 lm
Lichtstroom efficiëntie	87 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	2700 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	$\geq 80$
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	< 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	170 °

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

Lengte	5000,00 mm
Breedte	10,00 mm
Hoogte	1,80 mm
Product gewicht	250,00 g

FLEX COB 5M TW RC

**MATERIALEN & KLEUREN**

Kleur van het product	Geel
Kleur behuizing	Geel
Body materiaal	Silicone
Materiaal afdekking	Silicone
Kwikgehalte	0.0 mg

**TOEPASSING & MONTAGE**

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

**Levensduur**

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

**BATTERIJ**

Batterijformaat	CR2025
-----------------	--------




**CERTIFICATEN & NORMEN**

Normen	CE
--------	----

**Technische uitrusting**

- Afstandsbediening en batterij inbegrepen
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

**DOWNLOADS**

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	FLEX COB TUNABLE WHITE
 Legal information	Legal Insert FLEX
 Declarations of conformity	CE Declaration Flex COB and Audio

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854095221	Vouwdoos 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	292.00 g	1.28 dm <sup>3</sup>
4099854095238	Verzenddoos 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	2734.00 g	14.93 dm <sup>3</sup>

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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

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