

## PRODUKTDATABLAD

# Flex Acoustic Black 2.6M H13 mm 830 Extension Kit

Flex Acoustic Black | Svarta LED remsor designade för akustikpaneler



### Användningsområden

- Utformad för att passa akustikpaneler med lamellhöjder (=monteringsdjup) på cirka 10 mm / 13 mm för sömlös integration
- Lämplig för akustikpaneler med lamellavstånd  $\geq 12,4$  mm
- Även idealisk för alla mörka ytor - väldigt diskret tack vare den svarta finishen

### Produktfördelar

- Snygg belysningslösning för akustikpaneler med exceptionellt jämn ljusfördelning
- Mattsvart finish gör den nästan osynlig i svarta filt-akustikpaneler när den är släckt
- Enkel, verktygsfri installation med 3M självhäftande baksida

### Produktegenskaper

- Varmvit, kapbar LED-list med svart silikonhylsa och mattsvart ljusavgivande yta
- Startkit: kraftfull strömförsörjning (stöder upp till 3 LED-lister) och RF-fjärrkontroll för bekväm tänd och släckt samt ljusreglering ingår

## TEKNISKA DATA

## ELEKTRISKA DATA

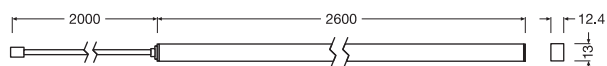
Nominell watttal	24,00 W
Nominell märkspänning	24 V
Märkström	142,000 mA
IP Inkopplingsström	0.0298 A
Max antal armaturer per säkring B16 A	55
Max antal armaturer per säkring C10 A	46
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	74
Effektfaktor $\lambda$	1,00
Skyddsklass	III
Typ av drift	Mains voltage

## Fotometriska data

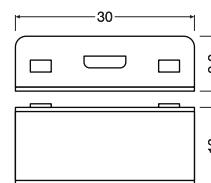
Ljusflöde	260 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	1000 lm
Ljusutbyte	11 lm/W
Färgtemperatur	3000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit
Färgåtergivningsindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdcM
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0
Spridningsvinkel	120 °

## MÅTT &amp; VIKT

Längd	2600,00 mm
Bredd	12,40 mm
Höjd	13,00 mm
produktvikt	454,00 g



FLEX ACOUSTIC BLACK 2.6M H13MM 830 EXT



Flex Acoustic Black Clips

## MATERIAL &amp; FÄRGER

Produktfärg	Matt black
Färg på armaturhus	Matt black
Material i kroppen	Silicone
Kvicksilvermängd	0.0 mg

## APPLIKATION &amp; MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
Anslutningstyp	C-kontakt (EU)
Skyddstyp	IP20
Ljusreglerbar	Ja
Monteringstyp	Surface
Utbytbar ljuskälla	Nej

## Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Livslängd L80/B10 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Livslängd L80/B50 vid 25 °C	30000 h
Antal tändcykler	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)

## CERTIFIKAT &amp; STANDARDER

Standarder	CE
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar






## Tillbehör

- Two metal clips for optionally fastening the ends are included. For slot spacing  $\geq 14$  mm, the outer tabs of the metal clips may be carefully bent outwards using a small screwdriver
- Cutting marks can be found on the backside of the LED strip, beneath the adhesive tape
- Svart ändlock i silikon för en Clean finish efter kapning ingår
- Cut-off pieces cannot be reused or reconnected
- Batterier som behövs till fjärrkontroll: 2xAAA (ingår ej)

## Säkerhetsanvisningar

- Anslut inte ljusslingan till strömförsörjningen medan den är lindad på en rulle. Ljusslingan får inte användas i förpackningen. Öppna inte ljusslingan.

## NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat	Dokumentnamn
 Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	User Instruction G11246243 FLEX ACOUSTIC BLACK
 Juridisk information	Safety Insert G11265518_R
 Juridisk information	Legal Insert G11233093 SMART WIFI MAT
 Juridisk information	ECO PANEL
 CE-deklaration	FLEX ACOUSTIC BLACK EXT

## LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854677779	Kapsel 1	62 mm x 232 mm x 275 mm	554.00 g	3.96 dm <sup>3</sup>
4099854677786	Transportförpackning 6	390 mm x 255 mm x 305 mm	3900.00 g	30.33 dm <sup>3</sup>

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

## FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.