

PRODUKTDATABLAD

Flex Acoustic Black 2.6M H10 mm 830 Starter Set

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 släck samt ljusreglering ingår

TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

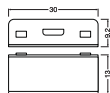
Nominell watttal	29,00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	1000 mA
IP Inkopplingsström	0.0298 A
Max antal armaturer per säkring B16 A	55
Max antal armaturer per säkring C10 A	46
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	74
Effektfaktor λ	> 0,80
Skyddsklass	II
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

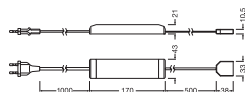
Ljusflöde	208 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	1000 lm
Ljusutbyte	7 lm/W
Färgtemperatur	3000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit
Färgåtergivningsindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdcM
Flimmervärde (Pst LM)	≤1
Stroboskopisk effekt (SVM)	≤0.4
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0
Spridningsvinkel	120 °

MÅTT & VIKT

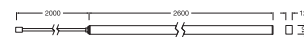
Längd	2600,00 mm
Bredd	12,40 mm
Höjd	10,00 mm
produktvikt	660,00 g



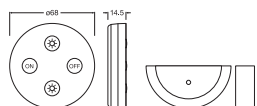
Flex Acoustic Black Clips



FLEX ACOUSTIC BLACK 2.6M
H10MM 830 RC



FLEX ACOUSTIC BLACK 2.6M
H10MM 830 RC



FLEX ACOUSTIC BLACK 2.6M
H10MM 830 RC

MATERIAL & FÄRGER

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

APPLIKATION & 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 ¹⁾
Livslängd L80/B10 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Livslängd L80/B50 vid 25 °C	30000 h
Antal tändcykler	15000

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

CERTIFIKAT & STANDARDER

Standarder	CE
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar






Tillbehör

- Two metal clips for optionally fastening the ends are included. For slot spacing ≥ 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

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854677816	Kapsel 1	62 mm x 262 mm x 275 mm	770.00 g	4.47 dm ³
4099854677823	Transportförpackning 6	390 mm x 285 mm x 305 mm	5180.00 g	33.90 dm ³

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.