

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Flex COB 5M 3000K

COB STRIPS WHITE | Dekorativní COB pásy s teplým bílým světlem a homogenním světelným efektem



### Oblasti použití

- Obytné prostory
- Nepřímé osvětlení

### Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Homogenní osvětlení díky COB LED

### Vlastnosti výrobku

- Technologie COB pro homogenní rozložení světla
- Barva světla: teplá bílá
- Flexibilní, ohebné LED pásy



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	130,000 mA
Náběhový proud	28 mA
Účinník $\lambda$	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 70 %
Třída ochrany	II

## Fotometrická data

Světelný tok	2100 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2100 lm
Světelná účinnost	87 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	< 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	170 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	5000,00 mm
Šířka	8,00 mm
Výška	1,60 mm
Váha výrobku	150,00 g

FLEX COB 5M

## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Žlutá
Barva těla svítidla	Žlutá
Výrobní materiál	Silicone
Výrobní materiál obalu	Silicone
Obsah rtuti	0.0 mg

### APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...80 °C
Typ zapojení	Typ zástrčky C (EU)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor

### Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Počet spínacích cyklů	15000

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

### CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

BEG eligible	Ne
--------------	----




### Výbava / příslušenství

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

### Bezpečnostní informace

– Aby se zabránilo riziku uškrcení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.

### KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	FLEX COB WHITE
 Legal information	Legal Insert FLEX COB
 Declarations of conformity	CE Declaration Flex COB and Audio

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854095269	Folding box 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	192.00 g	1.28 dm <sup>3</sup>
4099854095276	Shipping box 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	1934.00 g	14.93 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.