

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Flex COB IP44 5M 3000K

COB STRIPS | Dekorativní LED pásy pro venkovní použití s homogenním světelným efektem, IP44



### Oblasti použití

- Venkovní použití
- Nepřímé osvětlení

### Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Stejně rozložení světla
- Homogenní osvětlení díky COB LED

### Vlastnosti výrobku

- Technologie COB pro homogenní rozložení světla
- Barva světla: teplá bílá
- Flexibilní, ohebné LED pásy
- Třída ochrany: IP44



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	135,000 mA
Náběhový proud	32 mA
Účinník $\lambda$	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 70 %
Třída ochrany	II

## Fotometrická data

Světelný tok	1900 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2100 lm
Světelná účinnost	79 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	5050,00 mm
Šířka	12,00 mm
Výška	4,00 mm
Váha výrobku	360,00 g

FLEX COB OUTDOOR 5M

## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
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	IP44
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Venkovní

## 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 uškrtnení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.
- Do not correct the rope light to the supply while it is wound onto a reel. Do not use the lightstrip when covered or recessed into a surface. The string of lights may not be operated within the packaging. Do not open the lightstrip.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.

## KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	UI FLEX COB WHITE OUTDOOR
 Legal information	Legal Insert FLEX COB OUTDOOR
 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
4099854095320	Folding box 1	67 mm x 192 mm x 193 mm	412.00 g	2.48 dm <sup>3</sup>
4099854095337	Shipping box 8	400 mm x 280 mm x 215 mm	3807.00 g	24.08 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.