



## TAŚMA LED / LED STRIP

LED-STRIP • LED PÁSKY • LED PÁSY  
• LED SZALAGOK • СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
• NASTRI LED • TIRAS LED • TIRAS LED • ΤΑΙΝΙΕΣ  
LED • BENZILE LED • LED TRAKE • LED-BAND

60/m LED SMD 5050	AC 100-240V	30 000 h	45 °C -35	double PCB	white PCB
instant full light	CRI ≥ 80	Hg 0,0 mg	UV FREE	RoHS	CE

Index	P [W/0,5mb]	Φ [lm/0,5mb]	T[K]	↔ [mm]	IP
ORO31004	6,1	410	RGB 4000-4500	10	20



+

### KOMPATYBILNE Z / COMPATIBLE WITH

#### ORO-PROFIL-UNI-IN-1M/2M

- ORO11001 / ORO11002     ORO11076 / ORO11077
- ORO11078 / ORO11079

#### ORO-PROFIL-UNI-COR-1M/2M

- ORO11005 / ORO11006     ORO11068 / ORO11069
- ORO11070 / ORO11071

#### ORO-PROFIL-UNI-OUT-1M/2M

- ORO11003 / ORO11004     ORO11072 / ORO11073
- ORO11074 / ORO11075

#### ORO-COVER-CLICK-1M/2M

- ORO11011 / ORO11012

#### ORO-COVER-SLIDE-1M/2M

- ORO11013 / ORO11014



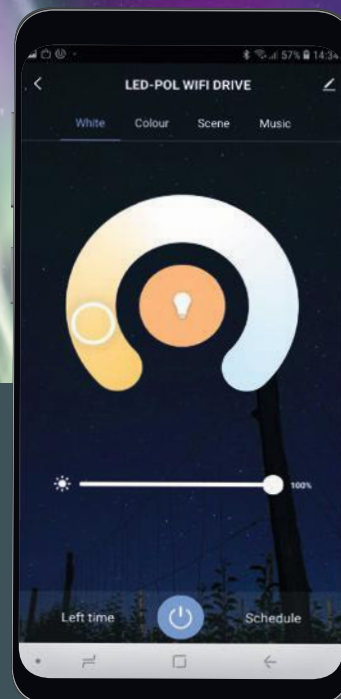
# ŹRÓDŁA WI-FI

## WI-FI LIGHT SOURCES



tuya

Produkty sterowane przez aplikację TUYA  
Products powered by TUYA



steruj światłem za pomocą aplikacji na telefon  
control the light with the phone app



zmieniaj kolor, barwę i jasność światła  
change colour, temperature and brightness

16 mln kolorów / colours

4000K - 4500K



grupuj produkty LED  
group LED products

WORKS WITH  
Google Assistant

WORKS WITH  
amazon alexa



Pobierz aplikację, skanując kod QR  
Scan the QR - download application



GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store



## DANE ELEKTRYCZNE / ELECTRICAL DATA

ELEKTRISCHE DATEN / CARATTERISTICHE ELETTRICHE / ELEKTRICKÉ PARAMETRY / ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Napięcie zasilania / Voltage / Spannung / Tensione / Napětí / Napätie / Напряжение [V] **100-240**Częstotliwość / Frequency / Frequenz / Frekvence / Frekvencia / Частота [Hz] **50-60**Moc / Wattage / Leistung / Potenza / Příkon / Výkon / Мощность [W] **6,1/0,5mb**Prąd / Lamp current / Nennstromleistung / Proud lampy / Prúd žiarivky / Lámpa áramerőssége / Сила тока лампы [mA] **510/0,5mb**Współczynnik mocy PF / Power factor / Leistungsfaktor / Účinník / Účinník / Teljesítménytényező / Коэффициент мощности (PF) **0,5**

## DANE FOTOMETRYCZNE / PHOTOMETRIC DATA

PHOTOMETRISCHE DATEN / DATI FOTOMETRICI / FOTOMETRICKÝCH DAT / FOTOMETRICKÉ ÚDAJE / ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Nominalny użyteczny strumień świetlny / Nominal useful luminous flux / Nomineller Nutzlichtstrom / Il flusso luminoso nominale utile / Typový užitečný světelný tok / Nominální užitečný světelný tok / Номинальная полезная потока [lm] **410/0,5mb**Nominalny strumień świetlny / Nominal luminous flux / Nomineller Lichtstrom / Il flusso luminoso nominale / Typový světelný tok / Nominální světelný tok / Световая отдача [lm] **410/0,5mb**Nominalny kąt promieniowania / Nominal beam angle / Nomineller Halbwertswinkel / L'angolo del fascio di luce nominale / Typový úhel poloviční svítivosti / Nominální uhol světelného zväzku / Номинальный угол освещения [°] **120**Temperatura barwowa / Colour temperature / Farbtemperatur / La temperatura di colore / Teplota chromatičnosti / Teplota farby / Цветовая температура [K] **RGB 4000-4500**Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego / Warm-up time up to 60% of the full light output / Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms / Il tempo di avvio fino al 60% della piena emissione luminosa / Zahřívací doba do 60% plného světelného výkonu / Čas na zahriatie do 60% z celkového svetelného výkonu / Продолжительность прогрева 60% светового излучения [s] **<1**Czas startu / Starting time / Startzeit / Il tempo di innesco / Startovací doba / Čas na zapnutie / Время начала [s] **<0,5**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości / Lumen maintenance factor / Lampenlichtstromerhalt / Il fattore di mantenimento del flusso luminoso / Čítnel stárnutí světelného zdroje / Koefficient zachovania svetelného toku / Коэффициент стабильности светового потока (LLMF) **0,7**Wskaźnik oddawania barw CRI / Colour rendering / Farbwiedergabe / La resa del colore / Podání barev / Podanie farieb / Цветопередача [Ra] **>80**Jednolitość barwy / Colour consistency / Farbkonsistenz / La coerenza dei colori / Zachování barev / Farebná konzistencia / Цветность [SDCM] **≤6**

## WYMIARY I WAGA / SIZE AND WEIGHT

ABMESSUNGEN UND GEWICHT / DIMENSIONI E PESO / ROZMĚRY A VÁHA / ROZMĚRY A HMOTNOSŤ / РАЗМЕРЫ И ВЕС

Długość / Length / Gesamtlänge / Lunghezza totale / Celková délka / Celková dĺžka / Высота [m] **3**Szerokość / Width / Durchmesser / Diametro / Průměr / Priemer / Ширина [mm] **10**Waga / Weight / Gewicht / Peso / Váha / Hmotnosti / Bec [g] **225**

## TRWAŁOŚĆ LAMPY / LIFETIME OF LAMP

LEBENSDAUER DER LAMPE / DURATA DELLA LAMPADA / ŽIVOTNOST LAMPY / ŽIVOTNOST LAMPY / СРОК СЛУЖБЫ

Nominalny okres trwałości lampy / Nominal lifetime of lamp / Nennlebensdauer der Lampe / La vita nominale della lampada / Typová životnosť svetelného zdroje / Nominálna životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы ламп [h] **30 000**Liczba cykli włącz/wyłącz / Number of switching cycles / Zahl der Schaltzyklen / Il numero di cicli di accensione / Počet spínacích cyklů do poruchy / Počet spínacích cyklov / Количество циклов включения **15 000**

## WARTOŚCI ZNAMIONOWE / RATED VALUES

BEMESSUNGSWERT / VALORE DICHIARATO / JMENOVITOU HODNOTOU / MENO-VITÁ HODNOT / НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Moc znamionowa / Rated power / Nennleistung / La potenza nominale / Jmenovitý výkon / Menovitý príkon / Номинальная мощность [W] **6,1/0,5mb**Znamionowy użyteczny strumień świetlny / Rated useful luminous flux / Bemessungsnutzlichtstrom / Il flusso luminoso utile nominale / Jmenovitý užitečný světelný tok / Menovitý užitečný světelný tok / Номинальная полезная потока [lm] **410/0,5mb**Znamionowa trwałość lampy / Rated lamp lifetime / Bemessungslebensdauer der Lampe / La vita nominale della lampada / Jmenovitá životnosť svetelného zdroja / Menovitá životnosť svetelného zdroja / Номинальный срок службы [h] **30 000**Znamionowa światłość szczytowa / Rated peak intensity / Bemessungsspitzenlichtstärke / L'intensità di picco dichiarata / Jmenovitý vrchol svítivosti / Menovitá maximálna svietivosť / Сила света [cd] **-**Znamionowy kąt promieniowania / Rated beam angle / Bemessungshalbwertswinkel / L'angolo del fascio dichiarato / Jmenovitý úhel poloviční svítivosti / Menovitý uhol svetelného zväzku / Номинальный угол луча [°] **120**

## POZOSTAŁE DANE / ADDITIONAL DATA

NGSWERT / VALORE DICENOVITOU HODNOTOU / MENO-VITÁ HODNOT / НОМИ

Możliwość przyciemniania / Dimming / Dimmern / Variatore / Strmívač / Reostat / Регулируемая яркость **TAK YES**Zawartość rtęci Hg w lampie / Lamp mercury content / Quecksilbergehalt der Lampe / Contenuto di mercurio della lampada / Obsah ortuti ve svetelném zdroji / Obsah ortuti vo svetelnom zdroji / Содержание ртути **0**