

## ORO STRIP SMD 12V/1000LM/CW 5M

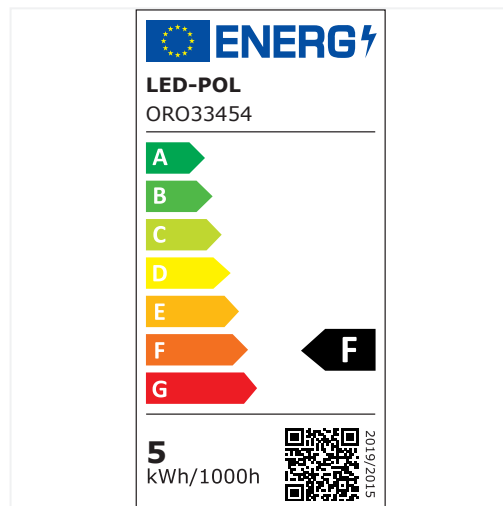


- Jednotná linie světla a vizuální přesnost ( $R_a > 80$ ): Vysoká hustota 120 diod/m a studená bílá barva světla 6500 K se ideálně hodí pro pracovní osvětlení.
- Vysoká světelná účinnost 100 lm/W: Zaručuje jasné osvětlení při nízké spotřebě energie, čímž snižuje provozní náklady.
- Profesionální konstrukce: Použití diod značky Sanan a silnější měděné desky PCB zajišťuje delší životnost a účinnější odvod tepla.
- Precizní montáž: Možnost dělení každých 25 mm umožňuje dokonale přizpůsobit délku pásku každému projektu.



Vysoce kvalitní LED pásek navržený pro profesionální interiérové instalace, kde záleží na přesnosti a světle podporujícím soustředěnou práci. Díky vysoké hustotě 120 LED/metr (typ 2835, výrobce Sanan) vytváří jednotlou a výraznou světelnou linii. Poskytuje světelný tok 500 lm/m ve studené barvě 6500 K a s indexem podání barev  $R_a > 80$ , což zajišťuje maximální vizuální přesnost v dílnách a pracovnách. Dlouhou životnost a efektivní odvod tepla zaručuje silnější měděná deska PCB. Možnost dělení každých 25 mm a regulace jasu usnadňuje přesné přizpůsobení každému projektu.

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Index                       | ORO33454      |
| Kód EAN                     | 5905972143098 |
| Světelný tok při 0,5 m [lm] | 1000          |
| Světelný tok při 1 m [lm]   | 500           |
| $\eta$ [lm/W]               | 100           |
| Úhel svícení [°]            | 120           |
| Směrovost                   | bez směru     |
| CRI [Ra]                    | 80            |
| Rovnoměrnost barvy          | 6             |
| CCT [K]                     | 6000          |
| Barva světla                | Studená       |
| Regulace jasu               | ano           |



|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Chromatické souřadnice X       | 0.322           |
| Chromatické souřadnice Y       | 0.332           |
| U <sub>in</sub> [V]            | 12              |
| f [Hz]                         | DC              |
| Výkon při 0,5 m [W]            | 5               |
| Výkon při 1 m [W]              | 10              |
| Energetická třída              | F               |
| Registrační číslo EPREL        | 2184894         |
| Síťově napájený světelný zdroj | ne              |
| Typ diody                      | LED SMD         |
| Počet diod na metr [szt]       | 120             |
| Životnost [h]                  | 15000           |
| Použití                        | vnitřní použití |
| Rozsah okolních teplot [°C]    | 5÷30            |
| Vhodné pro uzavřená svítidla   | ano             |
| Délka [mm]                     | 5000            |
| Šířka [mm]                     | 8               |
| Výška [mm]                     | 1.25            |
| Délka jednoho modulu [mm]      | 25              |
| Čistá hmotnost [g]             | 55              |
| Hrubá hmotnost [g]             | 70              |
| Počet ve středním balení [szt] | 1               |
| Počet v hromadném balení [szt] | 100             |
| Atesty a certifikáty           | CE<br>ROHS      |
| Záruka [lat]                   | 2               |