



12V • COB • 5W • IP20

3000 K (PA048977)

4000 K (PA048984)



PA048977



PA048984

**Produkty uzupełniające / Complementary products**

**Zasilacz modułowy Blue 12 V, 30 W**  
 Modular power supply Blue 12 V, 30 W

**art. no. PB043828**

**Zasilacz modułowy Blue 60W**  
 Modular power supply Blue 60W

**art. no. PB039173**

**Pilot do taśm jednokolorowych**  
 Remote controller for SC LED strips

**art. no. PD027224**

**Sterownik do taśm jednokolorowych**  
 SC LED strips controller

**art. no. PD027279**
**Dane produktu / Product data**

|                              |                      |                      |
|------------------------------|----------------------|----------------------|
| Kod produktu<br>Product code | <b>PA048977</b>      | <b>PA048984</b>      |
| EAN                          | <b>5908293948977</b> | <b>5908293948984</b> |

**Parametry elektryczna / Electrical parameters**

|                           |                     |  |
|---------------------------|---------------------|--|
| Napięcie DC<br>DC Voltage | <b>12 V DC</b>      |  |
| Moc / Power               | <b>5 W/m</b>        |  |
| Prąd / Current            | <b>max 0,42 A/m</b> |  |

**Parametry świetlne / Light parameters**

|  |                          |                         |
|--|--------------------------|-------------------------|
| Skuteczność świetlna<br>Luminous efficacy              | <b>110 lm/W</b>          | <b>125 lm/W</b>         |
| Strumień świetlny<br>Luminous flux                     | <b>550 lm/m</b>          | <b>625 lm/m</b>         |
| Temperatura barwowa<br>Color temperature               | <b>3000 K (+/- 150K)</b> | <b>4000 K (+/-250K)</b> |
| Spójność barwy<br>Standard Deviation of Color Matching | <b>3</b>                 |                         |
| Wskaźnik oddawania barw<br>Colour Rendering Index      | <b>&gt;90</b>            |                         |

**Konstrukcja/LED / Constructions/LED**

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Typ<br>Type                      | <b>COB</b>         |
| Diod/m<br>LEDs/m                 | <b>320 × COB/m</b> |
| Sekcja cięcia<br>Cutting section | <b>50 mm</b>       |

**Parametry fizyczne / Physical parameters**

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Długość rolki<br>Roll length          | <b>5 m</b>  |
| Szerokość<br>Width                    | <b>8 mm</b> |
| Kąt świecenia<br>Beam angle           | <b>180°</b> |
| Stopień ochrony<br>Ingress Protection | <b>IP20</b> |

**Trwałość/Warunki / Durability/Conditions**

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| PCB                       | <b>2 Oz</b>          |
| Żywotność<br>Lifespan     | <b>50000 h</b>       |
| Temp. pracy<br>Work temp. | <b>-20°C - +45°C</b> |