

Link do produktu: <https://lumina.sklep.pl/system-shift-spot-zoom-m-lampa-na-szynoprzewod-led-12w-1200lm-3000k-czarna-p-95930.html>



## System Shift Spot Zoom M lampa na szynoprzewód LED 12W 1200lm 3000K czarna

Cena	<b>314,00 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>Na zapytanie</b>
Numer katalogowy	<b>WLD+40051</b>
Kod producenta	<b>WLD+40051</b>
Kod EAN	<b>5904433138994</b>
Producent	<b>Spectrum LED</b>

### Opis produktu

Wymiary: 55x80 mm  
Materiał: aluminium, tworzywo sztuczne  
Kolor wykończenia: czarny  
Zasilanie: 48 V  
Źródło światła: 12 W LED (moduł LED w komplecie)  
Klasa efektywności energetycznej EEl: F  
Strumień świetlny: 1200 lm  
Temperatura barwowa światła: 3000 K  
Barwa światła: ciepła biała  
Kąt świecenia: 15° - 40°  
Współpraca z ściemniaczem: nie  
Zakres temperatur: -20°C / +40°C  
Trwałość: do 50000 h  
Stopień IP: 20  
Klasa ochrony: III