

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lusterko-inspekcyjne-z-led-teleskopowe-285-876mm-kd10189-kraftdele-p-61789.html>

## Lusterko inspekcyjne z LED teleskopowe 285-876mm KD10189 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>11,70 zł</b>
Cena netto	<b>9,51 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD10189</b>
Kod producenta	<b>KD10189</b>
Kod EAN	<b>5903175338525</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Lusterko inspekcyjne teleskopowe z LED KD10189

Teleskopowe lusterko inspekcyjne KD10189 służy do oglądania miejsc niedostępnych bezpośrednim wzrokiem — wnęk, przestrzeni za elementami karoserii, instalacji czy zakamarków konstrukcji. Wbudowane diody LED eliminują konieczność korzystania z dodatkowego źródła światła w zaciemnionych obszarach.

Zakres długości 285–876 mm

Oświetlenie 2 x LED

Główica Obrotowa

Model KD10189

### Charakterystyka

#### Teleskopowe ramię 285-876 mm

Regulowana długość ramienia pozwala dopasować wysięg do konkretnej sytuacji — od pracy w ciasnych przestrzeniach przy minimalnym wysuwie, po sięganie w głąb komory silnikowej lub kanałów instalacyjnych przy pełnym rozłożeniu. Różnica ponad 590 mm między pozycją złożoną a rozłożoną daje dużą elastyczność bez konieczności zmiany narzędzia.

### Podświetlenie 2 x LED

Dwie diody LED zamontowane przy lustrze oświetlają oglądaną powierzchnię bezpośrednio w miejscu obserwacji. Eliminuje to cienie rzucane przez ramię lub dłoń, które przy zewnętrznym źródle światła często utrudniają ocenę stanu elementu. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy kontroli przestrzeni pod pojazdem, za tablicami rozdzielczymi lub w ciemnych wnękach.

### Obrotowa głowica lustra

Możliwość ustawienia lustra pod wybranym kątem względem ramienia pozwala skierować pole widzenia na konkretny element bez konieczności zmiany pozycji całego narzędzia. Jest to istotne szczególnie wtedy, gdy dostęp do przestrzeni jest ograniczony i manewrowanie całym ramieniem nie jest możliwe.

### Ergonomiczny uchwyt i kompaktowa forma

Uchwyt jest ukształtowany tak, by zapewnić stabilny chwyt podczas precyzyjnego pozycjonowania lustra. W pozycji złożonej narzędzie ma 285 mm długości, co ułatwia przechowywanie w skrzynce narzędziowej lub kieszeni fartucha roboczego.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD10189
Zakres długości ramienia	285–876 mm
Źródło światła	2 x LED
Głowica	Obrotowa
Gwarancja	12 miesięcy

## Zastosowanie

- Kontrola elementów podwozia i przestrzeni pod pojazdem
- Inspekcja komory silnikowej w trudno dostępnych miejscach
- Przegląd instalacji elektrycznych i hydraulicznych za panelami
- Kontrola stanu spoin i połączeń w konstrukcjach metalowych
- Diagnostyka w serwisach i warsztatach samochodowych
- Przeglądy instalacji w budownictwie — za ścianami, w kanałach
- Prace konserwacyjne przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Zastosowania domowe — kontrola przestrzeni za meblami, w zabudowach

---

### **Uwaga dotycząca zasilania**

Producent nie podaje w specyfikacji typu ani liczby baterii wymaganych do zasilania diod LED. Przed zakupem warto zweryfikować tę informację u sprzedawcy lub w dokumentacji dołączonej do produktu, aby przygotować odpowiednie ogniwa.