

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-przemyslowa-led-ufo-200w-24000lm-4500k-ip65-k02075-keltin-p-64239.html>

## Lampa przemysłowa LED UFO 200W 24000lm 4500K IP65 K02075 Keltin

Cena brutto	<b>144,86 zł</b>
Cena netto	<b>117,77 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>K02075</b>
Kod producenta	<b>K02075</b>
Kod EAN	<b>5903418302269</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Lampa przemysłowa LED UFO 200W – Keltin K02075

Oprawa LED w formie UFO (high bay) przeznaczona do oświetlenia dużych powierzchni przemysłowych i użytkowych. Moc 200W przekłada się na strumień świetlny 24000 lm przy barwie neutralnej 4500K. Aluminiowa obudowa z klasą szczelności IP65 umożliwia pracę w trudnych warunkach środowiskowych – od chłodni po nagrzane hale produkcyjne.

Moc 200 W

Strumień świetlny 24 000 lm

Temperatura barwowa 4500 K

Stopień ochrony IP65

### Charakterystyka oprawy

#### Strumień świetlny 24 000 lm i kąt 90°

Wysoki strumień świetlny przy skoncentrowanym kącie rozsyłu 90° pozwala efektywnie doświetlić stanowiska robocze, regały magazynowe i ciągi komunikacyjne bez rozpraszania światła na boki. Sprawdza się szczególnie przy montażu na dużych

wysokościach (high bay), gdzie oprawa musi skutecznie oświetlić podłogę z odległości kilku metrów.

### Barwa 4500K i CRI Ra $\geq$ 80

Neutralna biel 4500K zbliżona jest do światła dziennego — nie powoduje zmęczenia wzroku podczas długotrwałej pracy i nie zaburza percepcji kolorów. Wskaźnik oddawania barw Ra  $\geq$  80 oznacza poprawne rozróżnianie kolorów przewodów, oznaczeń na częściach i detali technicznych, co ma praktyczne znaczenie przy pracach montażowych i kontroli jakości.

### Obudowa aluminiowa i termika

Aluminium charakteryzuje się wysoką przewodnością cieplną, dzięki czemu ciepło generowane przez diody LED jest skutecznie odprowadzane na zewnątrz obudowy. Stabilna temperatura pracy diod bezpośrednio przekłada się na zachowanie parametrów świetlnych w czasie i żywotność deklarowaną na poziomie 15 000 godzin.

### IP65 i zakres temperatur $-40^{\circ}\text{C}$ do $+80^{\circ}\text{C}$

Klasa IP65 oznacza pełną ochronę przed pyłem (6) oraz odporność na strumień wody pod ciśnieniem z dowolnego kierunku (5). Szeroki zakres temperatur pracy pozwala instalować oprawę zarówno w chłodniach i mroźniach, jak i w nagrzanych przestrzeniach przemysłowych czy pod zadaszeniem na zewnątrz budynku.

## Specyfikacja techniczna

Model	K02075
Moc wejściowa	200 W
Strumień świetlny	24 000 lm
Temperatura barwowa	4500 K (biała neutralna)
Napięcie wejściowe	230 V, 50/60 Hz
Kąt świecenia	90°
Wskaźnik CRI	Ra $\geq$ 80
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień ochrony	IP65
Żywotność	15 000 godzin
Temperatura pracy	$-40^{\circ}\text{C}$ do $+80^{\circ}\text{C}$
Wilgotność pracy	20% - 70% RH
Typ montażu	Sufitowy (UFO / high bay) / naścienny
Klasa energetyczna	D

---

Zawartość zestawu	Lampa LED UFO 200W, uchwyt montażowy, przewód zasilający
-------------------	--

## Typowe zastosowania

---

- Hale produkcyjne i montażowe
- Magazyny wysokiego składowania
- Warsztaty samochodowe i serwisy
- Garaże wielostanowiskowe
- Chłodnie i mroźnie przemysłowe
- Wiaty i zadaszenia zewnętrzne
- Hale sportowe i treningowe
- Duże sklepy i centra logistyczne

### Montaż i kompatybilność

Oprawa obsługuje dwa sposoby montażu: sufitowy (zawieszenie typu UFO/high bay na haku lub łańcuchu) oraz naścienny przy użyciu dołączonego uchwyty. Przed instalacją należy upewnić się, że instalacja elektryczna jest przystosowana do poboru mocy 200 W oraz że wilgotność w miejscu montażu nie przekracza 70% RH. W środowiskach o podwyższonej wilgotności powyżej tego poziomu wymagana jest oprawa o wyższej klasie szczelności.