



THE STRONGEST LINK.

**STAHL**

## OPRAWA TUBULARNA LED 6036

Wszechstronny pionier w branży lamp LED

# WSZECHSTRONNY PIONIER W BRANŻY LAMP LED

Oprawa tubularna LED 6036 firmy R. STAHL została zaprojektowana i zbudowana dla najbardziej wymagających środowisk. Rezultat: bezpieczne oświetlenie o najniższych kosztach eksploatacji i znacznych oszczędnościach energii.

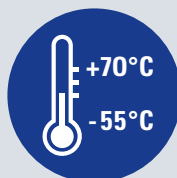
Zalety produktu:

- Sprawdzona konstrukcja **IK10+** wytrzymuje najcięższe wstrząsy i wibracje.
- Wodoodporna (**IP68**) i pyłoszczelna konstrukcja waży jedynie od **0,96 kg do 2,5 kg** w zależności od modelu.
- Do **80 000 godzin pracy** w temperaturze +60°C – nawet do **100 000 godzin** w normalnym zakresie temperatur do +25°C.
- Jasność dwóch konwencjonalnych 36-watowych świetlówek o około **34% mniejszym zużyciu energii**.
- **Spełnia najsurowsze wymagania EMC**, aby nie wpływać na wrażliwe urządzenia nawigacyjne na statkach.

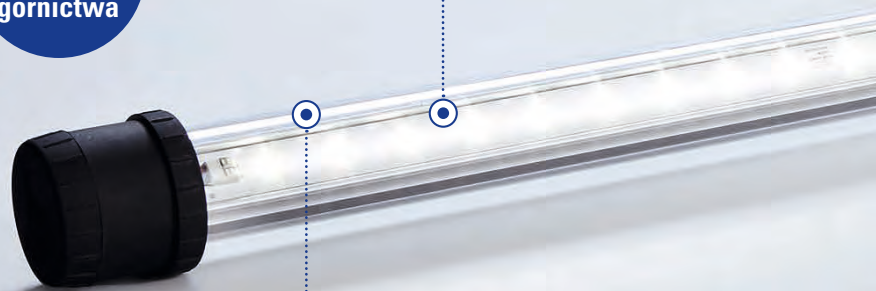
Zarówno w przemyśle naftowym, gazowniczym i chemicznym, w branży inżynierii mechanicznej, instalacji przemysłowych jak i w przemyśle wydobywczym, w zastosowaniach RIB (z ang. Remote Instrument Building), czy w przypadku wykorzystania na morzu: oprawa tubularna LED 6036 jest wszechstronna, wydajna, wytrzymała, ultralekka i oferuje niezawodne bezpieczeństwo pracy w szerokim zakresie temperatur. To czyni ten produkt prawdziwym pionierem w swojej klasie.

Porozmawiaj z nami. Znajdziemy idealne rozwiązanie także dla Twoich zastosowań.

**ATEX** **IEC Ex**



Bardzo zwarta konstrukcja sprawia, że produkt idealnie nadaje się do stosowania w trudno dostępnych miejscach z niewielką przestrzenią instalacyjną, jako oświetlenie maszyny lub oświetlenie ogólne.



Wytrzymałość na wibracje i wstrząsy. Szczególnie nadaje się do zastosowań przybrzeżnych i morskich.



Oprawa tubularna LED w kolorze jasnoniebieskim



Oprawa tubularna LED w kolorze jasnozielonym



Oprawa tubularna LED w kolorze jasnożółtym



Oprawa tubularna LED w kolorze jasnoczerwonym



Oprawa tubularna LED jest dostępna w trzech temperaturach barwowych: cieplej bieli (4000 K), neutralnej bieli (5000 K) i chłodnej bieli (6500 K)

**UL DO BRASIL**

**NEPSI**

**EAC/TR CU**

**KTL**

**ISTI**

**M1**

**DNV/GL**

Niezwykłe długa żywotność dzięki zastosowaniu wysokowydajnych diod LED.

Opcjonalny dyfuzor – minimalizuje odbłaski.

Solidność dzięki wyjątkowo odpornej na uderzenia, wytrzymałej obudowie z poliwęglanu zaprojektowanej do pracy w trudnych warunkach i do zastosowań w przemyśle wydobywczym.

Dla 220-240 V AC.  
(W przypadku rozmiaru 1 produkt jest dostępny również w wersji 12 V DC, 24-48 V AC/DC lub 110-240 V AC/DC.)

**Produkt dostępny w 4 wersjach\***

**WebCode 6036A**

Rozmiar	Moc	Długość oprawy	Przewód przyłączeniowy	
1	16 W	444 mm [17,5"]	<b>Długość:</b> 2,5 m, 5,0 m, 10,0 m lub 20,0 m	<b>Rodzaj przewodu:</b> Przewód uniwersalny, do zastosowań przybrzeżnych, na morzu, w kopalniach lub w warunkach wysokotemperaturowych
2	28 W	762 mm [30,0"]		
3	38 W	1059 mm [41,7"]		
4	49 W	1382 mm [54,4"]		

\*Klasy temperatur i temperatury powierzchni: patrz karta charakterystyki produktu na stronie [www.r-stahl.com](http://www.r-stahl.com)

## AKCESORIA I CZĘŚCI ZAPASOWE DO OPRAWY TUBULARNEJ LED 6036\*



### MONTAŻ STANDARDOWY

Bezpośredni montaż na suficie lub na kanałach kablowych z gwintem M8 albo M10. Produkt dostępny w wersji z blachy stalowej albo ze stali nierdzewnej.



### MONTAŻ NA SŁUPIE

Specjalny uchwyt nadaje się do montażu na słupie. Produkt wykonany z tworzywa sztucznego, odporny na rdzewienie i korozję.



### MONTAŻ NA ŚCIANIE I SUFICIE

Wytrzymały uchwyt montażowy do trudnych środowisk przemysłowych. Dla zwiększonej ochrony przed korozją produkt dostępny również w wersji ze stali nierdzewnej.

\*Wtyczki oraz elementy montażowe należy zamawiać osobno. Szczegóły: patrz karta charakterystyki produktu.

## INNE OPRAWY LED DLA OBSZARÓW ZAGROŻONYCH WYBUCHEM



5200 lm +60°C Strefa 1/21  
  
 2350 lm -40°C Strefa 2/22

### OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED SERIA 6002/6402

Wydajna technologia LED, niska waga i łatwa instalacja sprawiają, że EXLUX to idealna oświetleniowa oprawa sufitowa, wisząca lub słupowa do użytku zarówno w pomieszczeniach jak i na zewnątrz.

WebCode 6002C/6402B



5775 lm +60°C Strefa 1/21  
  
 2440 lm -30°C Strefa 2/22

### AWARYJNA OPRAWA LINIOWA LED SERIA 6009/6409

Wszystkie oprawy serii EXLUX 6009 są zatwierdzone jako oświetlenie awaryjne dla stref zagrożonych wybuchem 1 i 21. Autonomiczne próby wydolnościowe zmniejszają koszty konserwacji.

WebCode 6009B/6009C/6409B



NOWY

9200 lm +70°C Strefa 1/21  
  
 2200 lm -55°C Strefa 2/22

### UNIERSALNA OPRAWA ZWIESZANA LED SERIA 6050/6

Ekonomiczny i elastyczny wielofunkcyjny reflektor punktowy charakteryzuje się długą żywotnością, łatwością obsługi oraz innowacyjną technologią LED „Chip On Board” (COB).

WebCode 6050C

STAHL

R. STAHL  
 Am Bahnhof 30  
 74638 Waldenburg, Germany  
 T +49 7942 943-0  
 F +49 7942 943-4333  
[r-stahl.com/6036](http://r-stahl.com/6036)

Automatic Systems  
 Engineering Sp. z o.o.  
 ul. Narwicka 6  
 80-557 Gdańsk, Polska  
 T +48 58 520 77 20  
[stahl@ase.com.pl](mailto:stahl@ase.com.pl)