



TT TECHNOLOGY[®]

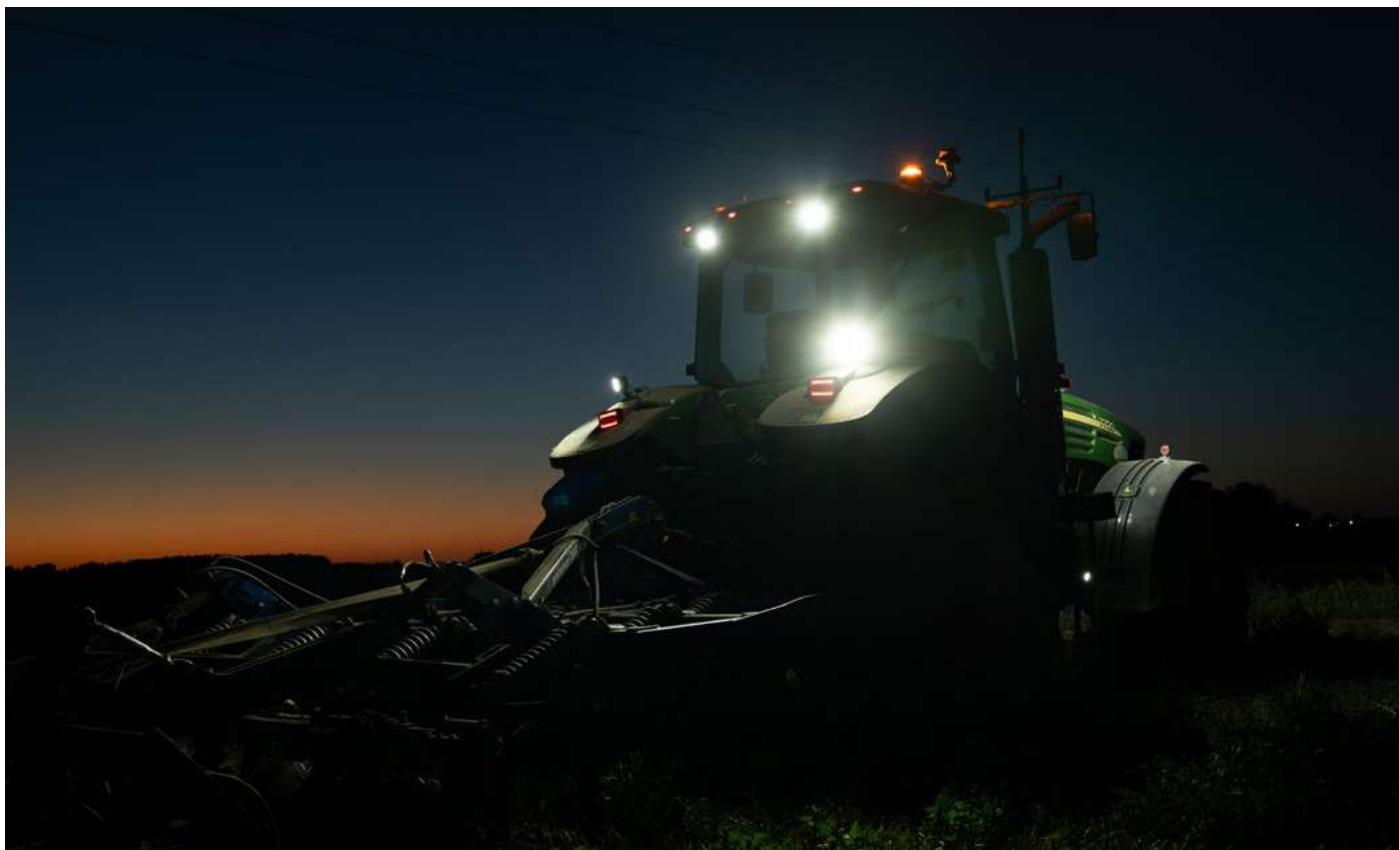
Trustworthy partner for 10 years

10
LAT
NA RYNKU



Spis treści

1. O marce TT Technology	4
2. Lampy robocze ze zmienną barwą – NOWOŚĆ!	10
3. Lampy robocze – seria BLACK	12
4. Dedykowane lampy robocze	26
5. Dedykowane lampy drogowe	32
6. Lampy przednie	36
7. Lampy robocze i drogowe	38
8. Lampy dwufunkcyjne	44
9. Lampy robocze BASIC	46
10. Lampy strumieniowe niebieskie	50
11. Lampy ostrzegawcze	52
• lampy ostrzegawcze z żarówką H1	53
• lampy ostrzegawcze LED	54
• lampy ostrzegawcze bezprzewodowe	60
• mocowania lamp bezprzewodowych	62
• belki ostrzegawcze	63
• lampy ostrzegawcze stroboskopowe	64
12. Lampy tylne zespolone	66
• lampy z dynamicznym kierunkowskazem	67
• bezprzewodowe lampy na magnes	69
• lampy przewodowe na magnes	70
• lampy na belce	73
• lampy wielofunkcyjne	74
• lampy jednofunkcyjne i obrysówki	76
13. Monitory i kamery	82
14. Akcesoria	88
15. Realizacje	92
16. Opinie	96
17. Partnerstwo	98



Dlaczego warto nam zaufać?

TT Technology to marka, która od wielu lat dostarcza klientom wysokiej jakości oświetlenie LED. Nasze produkty, mimo niskiego poboru energii, charakteryzują się wysoką wydajnością i energooszczędnością. To możliwe dzięki zastosowaniu zaawansowanych diod LED od renomowanych producentów. Wielopoziomowa kontrola jakości sprawia, że zaufali nam klienci z całej Europy.

Niektóre z naszych produktów, w tym seria Black, zostały objęte 3-letnią gwarancją, co wyróżnia je na tle konkurencji. Nasza długoterminowa gwarancja to wyraz pewności co do wysokiej jakości i trwałości naszych rozwiązań. Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych technologii LED oraz rygorystycznej kontroli jakości, produkty te oferują nie tylko doskonałą wydajność, ale również długotrwałą niezawodność.

Nasze wartości



PROFESJONALIZM



PARTNERSTWO



ZAUFANIE



PASJA



EKOLOGIA

Marka TT Technology wyznacza trendy na rynku w zakresie innowacyjnego, najwyższej klasy oświetlenia pojazdów, stawiając na pierwszym miejscu bezpieczeństwo i komfort zarówno klientów, jak i ich otoczenia.

TT Technology to:

- Ekspert i edukator w dziedzinie innowacyjnego oświetlenia pojazdów.
- Pionier i innowator w nowoczesnych technologiach oświetlenia pojazdów.
- Odpowiedzialna, przyjazna środowisku marka zaangażowana w przyszłość naszej planety.
- Marka aktywnie wspierająca lokalne społeczności oraz osoby potrzebujące.
- Marka oddana rozwijaniu kompetencji swojego zespołu, poszerzaniu wiedzy klientów oraz pielęgnowaniu talentów i pasji wśród młodych ludzi.



www.tttechnology.eu

Nasza misja

Naszą misją jest zapewnianie bezpieczeństwa i komfortu pracy naszym Klientom, dzięki wiedzy eksperckiej, proekologicznym, innowacyjnym technologicznie rozwiązaniom w dziedzinie oświetlenia do pojazdów.

Dla naszych kooperantów biznesowych jesteśmy profesjonalnym partnerem wspierającym ich w rozwoju ich biznesu na wielu płaszczyznach, w oparciu o wzajemne zaufanie.

Jesteśmy ich doradcą i przyjacielem.

Naszych pracowników wspieramy aktywnie w ciągłym doskonaleniu kompetencji biznesowych oraz realizacji ich pasji.

Jesteśmy ich mentorem i przyjacielem.



Cześć, opowiem Wam krótką historię mojej firmy i powstania marki TT Technology...

Jeszcze kilkanaście lat temu pracowałem w jednym z poznańskich przedsiębiorstw, marząc o rozwoju swojej kariery. Gdy zostałem młodym ojcem, podjąłem decyzję o zmianie pracy i zostałem przedstawicielem handlowym w branży elektronicznej.

Przez kilka lat zdobywałem doświadczenie w sprzedaży, planując jednocześnie rozwój własnej działalności, która pozwoliłaby mi połączyć pracę z pasjami – motoryzacją i nowymi technologiami. Dzięki mojemu zdeterminowaniu i wsparciu rodziny udało się – założyłem firmę KT Trade.

Rozwijałem firmę krok po kroku, zbierając cenne doświadczenia klientów, analizując ich potrzeby i obserwując trendy rynkowe. Zaczynaliśmy jak klasyczna, rodzinna firma, w prywatnym garażu od 3 produktów, podczas gdy dzisiaj portfolio liczy niemal 300.

Rok 2015 okazał się przełomowy, wprowadziliśmy na rynek nową markę TT Technology, która dzięki najwyższym standardom jakości, innowacyjności technologii i serwisowi stała się hitem w kluczowych segmentach rynku i nadal wzbogaca swoje portfolio.

Moim celem, jako właściciela firmy i lidera zespołu jest dalsze wstępowanie się w doświadczenia i potrzeby Klientów, obserwowanie najnowszych trendów i ciągłe doskonalenie oferowanych produktów. Dbam także o to, aby nasze rozwiązania były ECO Friendly.

Wraz z zespołem nieustannie dbamy o rozwój naszych kompetencji oraz doskonalenie naszych produktów, co przekłada się na zaufanie Klientów i jakość współpracy z partnerami biznesowymi w kraju i na świecie, a mamy ich niemal 500 i nie przestajemy pozyskiwać nowych.

Krzysztof Tritt

Twórca i właściciel marki
TT Technology



Silna marka na rynku europejskim

Nasza firma dostarcza produkty do wielu krajów europejskich, zapewniając wysoką jakość oraz profesjonalną obsługę. Dzięki rozwiniętej sieci dystrybucji docieramy do klientów w różnych regionach, dostosowując ofertę do ich potrzeb. Stale poszerzamy nasz zasięg, aby sprostać rosnącym wymaganiom rynku i budować długotrwałe relacje z partnerami biznesowymi.





Nasze działania CSR

W naszej firmie wierzymy, że biznes to nie tylko osiągnięcie wyników, ale także aktywne wspieranie lokalnej społeczności. Dlatego z dumą angażujemy się w inicjatywy, które przyczyniają się do rozwoju sportu, kultury i edukacji.

Jesteśmy sponsorem drużyny koszykarskiej Enea Basket Poznań, wspierając młodych sportowców w dążeniu do sukcesów i promując aktywny tryb życia. Dofinansowaliśmy również lokalny festyn w Gowarzewie, pomagając w organizacji wydarzenia, które integruje mieszkańców i dostarcza im wielu niezapomnianych chwil.

Ponadto ufundowaliśmy pomoce dydaktyczne dla Zespołu Szkół nr 110 przy Szpitalu w Poznaniu, wspierając edukację dzieci i młodzieży przebywających w placówce medycznej. Wierzymy, że dostęp do odpowiednich materiałów edukacyjnych może pozytywnie wpłynąć na ich rozwój i codzienną naukę.

Działania te są dla nas wyrazem społecznej odpowiedzialności i dowodem na to, że wspólnie możemy budować silniejszą i bardziej zjednoczoną społeczność.




 Zespół Szkół nr 110
 przy Szpitalu Klinicznym im.K.Jonschera
 Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu
 ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

Poznań, 11.02.2025 r.

TT TECHNOLOGY
 ul. Borówkowa 963-004
 Gowarczewo

W imieniu dzieci przebywających w szpitalu oraz całego zespołu naszej szkoły pragnę serdecznie podziękować za przekazanie wyjątkowych materiałów plastycznych i pomocy dydaktycznych. Państwa hojność i wsparcie mają ogromne znaczenie dla naszych małych pacjentów, którzy dzięki tym materiałom mogą rozwijać swoją kreatywność i znaleźć chwilę radości w trudnych chwilach.

Dzięki Państwa darowi dzieci mają szansę na twórcze wyrażanie swoich emocji oraz oderwanie się od szpitalnej rzeczywistości. Jesteśmy niezwykle wdzięczni za Państwa zaangażowanie i chęć niesienia pomocy chorym dzieciom.

Dziękujemy!

DYSKREKCYJNIE
Beata Łukomska
 Beata Łukomska



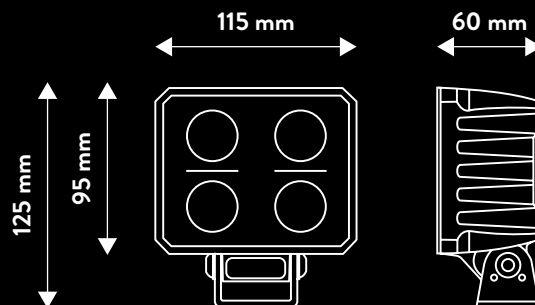
NOWOŚĆ!



	3000 K 3900 Lm
	4500 K 6200 Lm
	6000 K 4200 Lm

TT.11040-3C

- ⚡ napięcie: **9-36 V**
- 💡 moc: **40 W**
- 📏 jasność: **3900 Lm/6200 Lm/4200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **3000 K/4500 K/6000 K**
- 🔢 liczba led: **4 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **rozproszona**



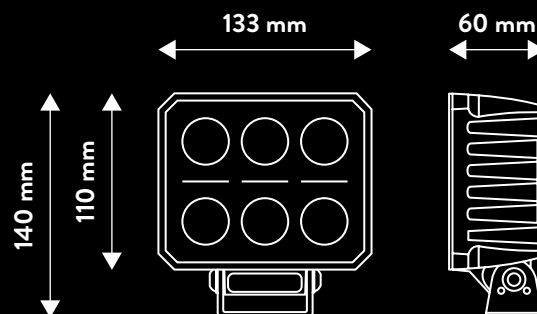
LAMPY ROBOCZE ZE ZMIENNĄ BARWĄ ŚWIATŁA

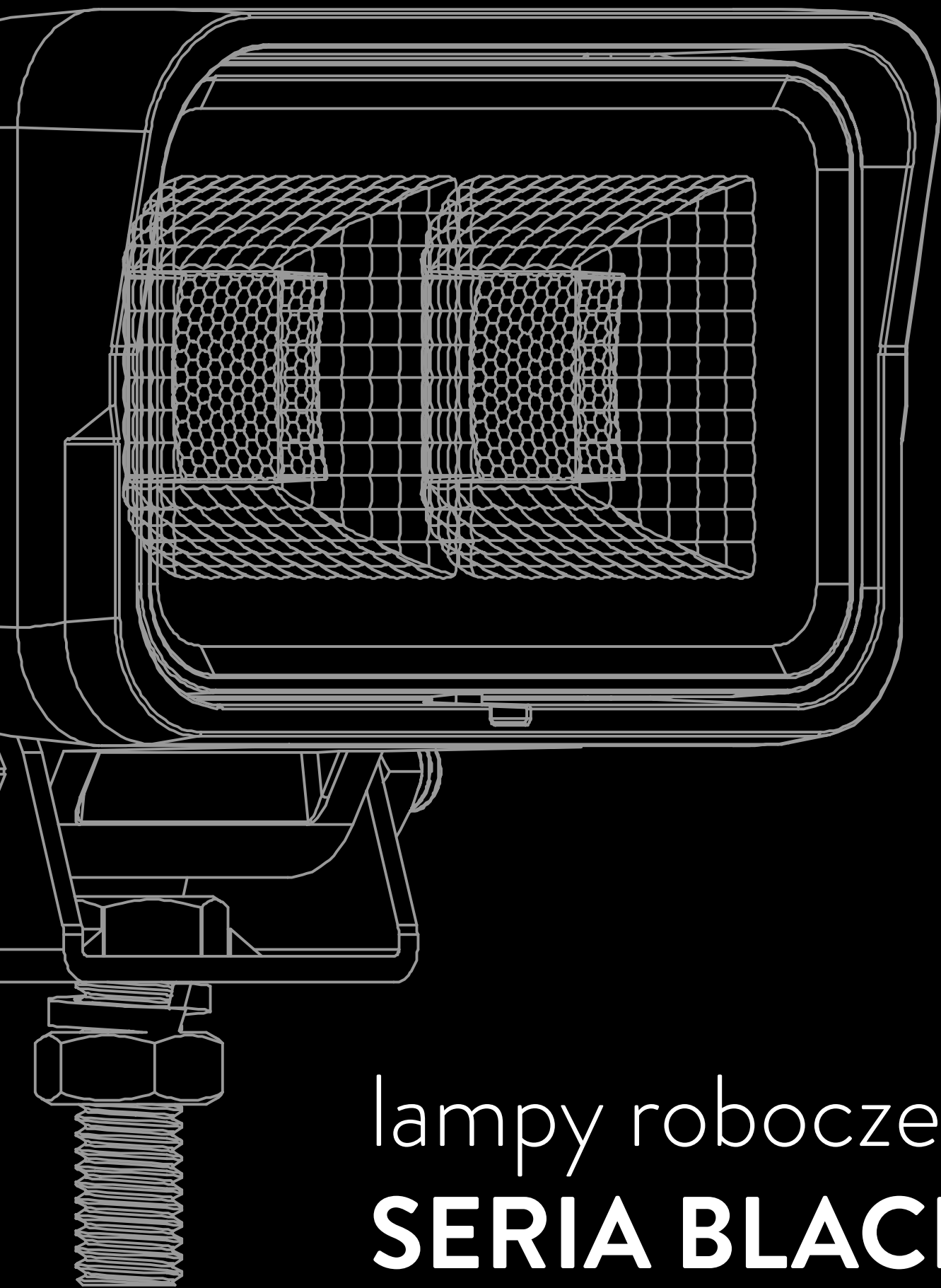


	3000 K 5800 Lm
	4500 K 9800 Lm
	6000 K 6200 Lm

TT.11060-3C

- ⚡ napięcie: **9-36 V**
- 💡 moc: **60 W**
- 📏 jasność: **5800 Lm/9800 Lm/6200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **3000 K/4500 K/6000 K**
- 🔢 liczba led: **6 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **rozproszona**



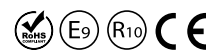
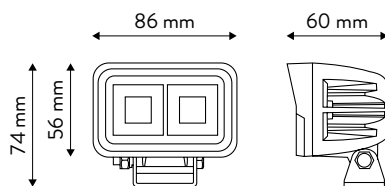


lampy robocze
SERIA BLACK

Lampa robocza

TT.13440

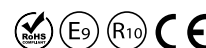
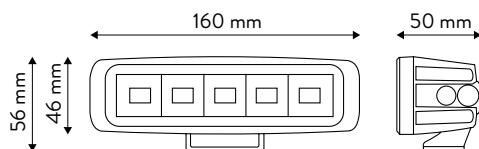
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **2630 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **40 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13445

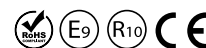
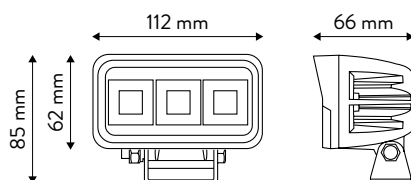
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **45 W**
- ☀️ jasność: **3120 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **45 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13460

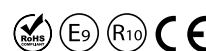
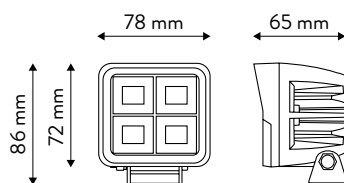
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4120 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **60 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13464

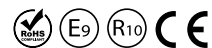
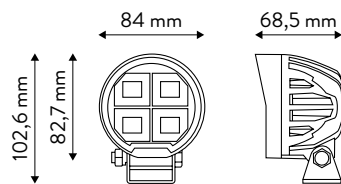
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **64 W**
- ☀️ jasność: **4200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **64 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13465

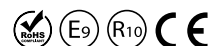
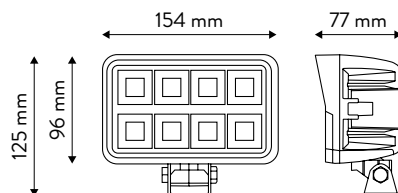
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **64 W**
- ☀️ jasność: **4200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **64 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13416

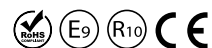
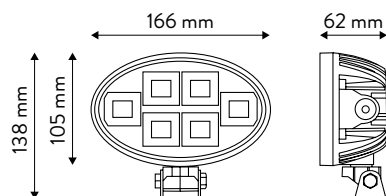
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **160 W**
- ☀️ jasność: **8900 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **160 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13415

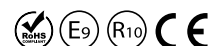
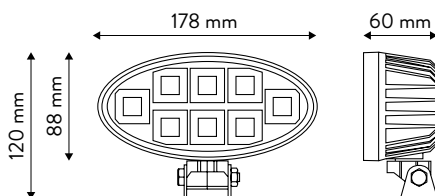
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **150 W**
- ☀️ jasność: **8200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **150 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13417

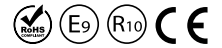
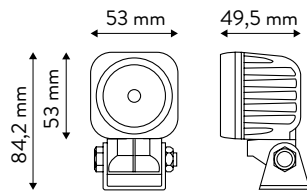
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **160 W**
- ☀️ jasność: **8900 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **160 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13331

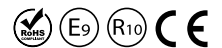
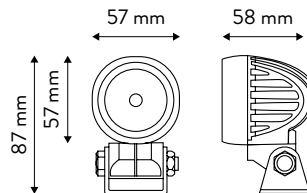
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **10 W**
- ☀️ jasność: **800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **1 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13333

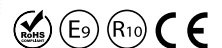
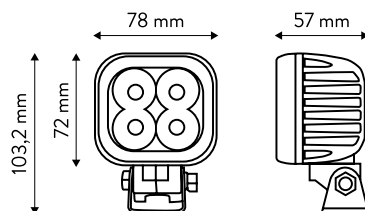
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **10 W**
- ☀️ jasność: **800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **1 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką rozproszoną

TT.13330

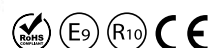
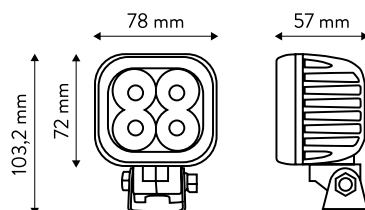
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13330S

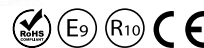
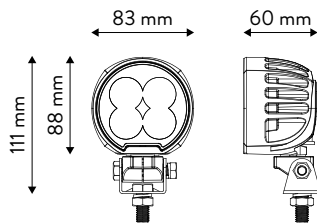
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **skupiona**



Lampa robocza z soczewką rozproszoną

TT.13343

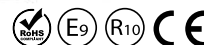
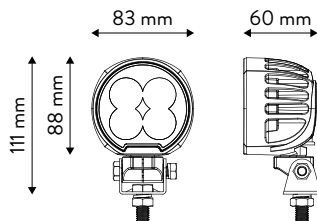
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 40 W
- ☀️ jasność: 3200 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🦋 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 4 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: rozproszona



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13343S

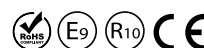
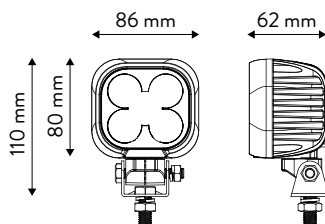
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 40 W
- ☀️ jasność: 3200 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🦋 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 4 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: skupiona



Lampa robocza

TT.13350

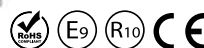
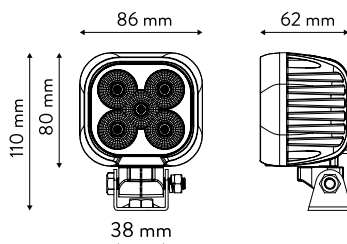
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 50 W
- ☀️ jasność: 4000 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🦋 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 5 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: rozproszona



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13350S

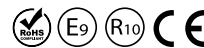
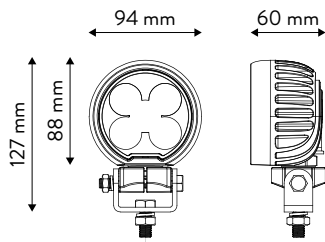
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 50 W
- ☀️ jasność: 4000 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🦋 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 5 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: skupiona



Lampa robocza

TT.13353

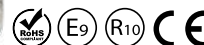
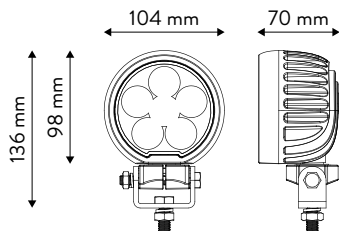
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **50 W**
- ☀️ jasność: **4000 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **5 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13363

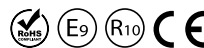
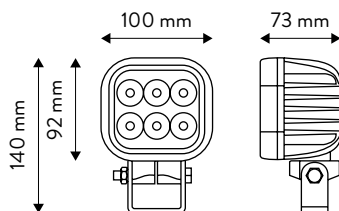
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **6 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13320

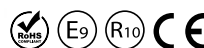
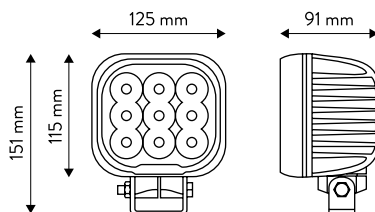
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **6 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13390

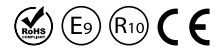
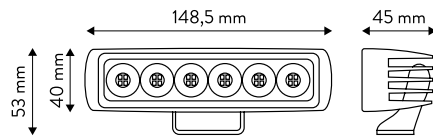
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **90 W**
- ☀️ jasność: **7200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **9 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką rozproszoną

TT.13318

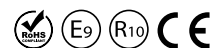
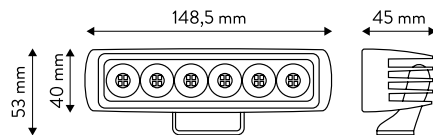
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **24 W**
- ☀️ jasność: **1920 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **24 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13318S

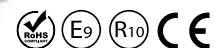
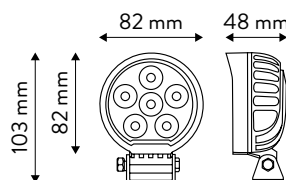
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **18 W**
- ☀️ jasność: **1150 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **6 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **skupiona**



Lampa robocza

TT.13323

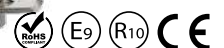
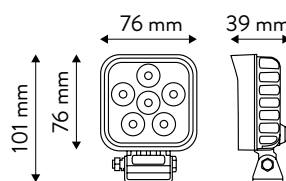
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **24 W**
- ☀️ jasność: **1920 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **24 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13324

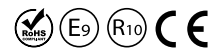
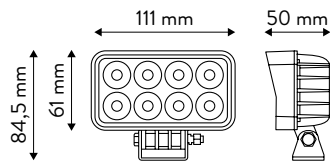
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **24 W**
- ☀️ jasność: **1920 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **24 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13306

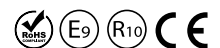
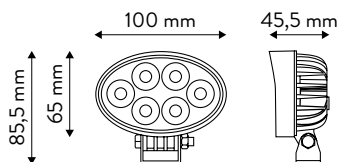
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **32 W**
- ☀️ jasność: **2560 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **32 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13325

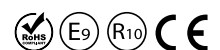
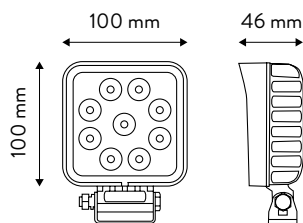
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **24 W**
- ☀️ jasność: **1920 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **24 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13336

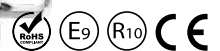
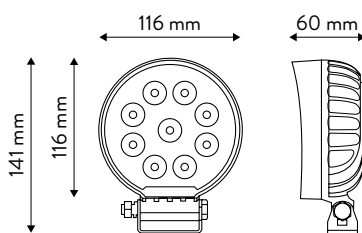
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **36 W**
- ☀️ jasność: **2880 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **36 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13337

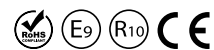
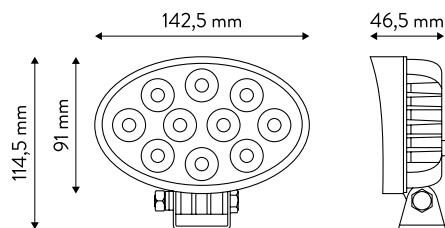
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **36 W**
- ☀️ jasność: **2880 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🦋 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **36 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13321

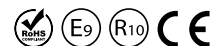
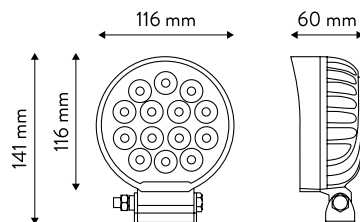
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **40 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13356

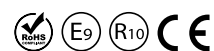
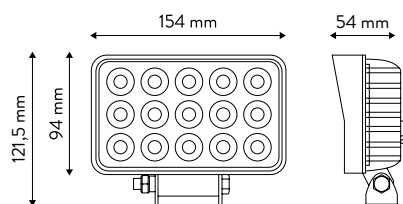
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **56 W**
- ☀️ jasność: **4480 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **56 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13360

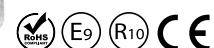
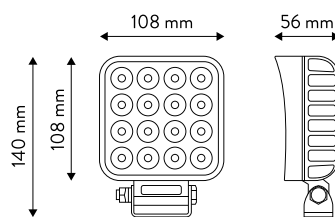
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **60 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza

TT.13364

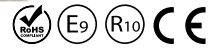
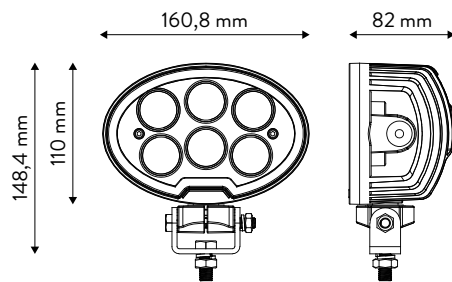
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **64 W**
- ☀️ jasność: **5120 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **64 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką rozproszoną

TT.13359F

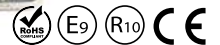
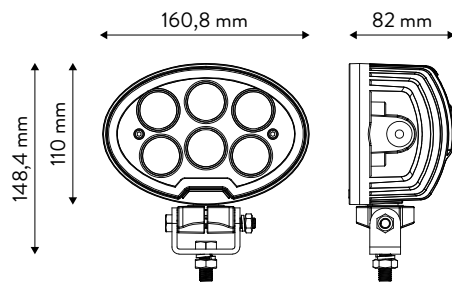
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 60 W
- ☀️ jasność: 4800 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🌈 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 6 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: rozproszona



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13359S

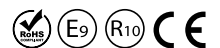
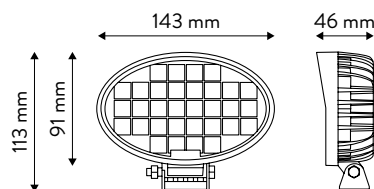
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 60 W
- ☀️ jasność: 4800 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🌈 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 6 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: skupiona



Lampa robocza

TT.13332

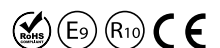
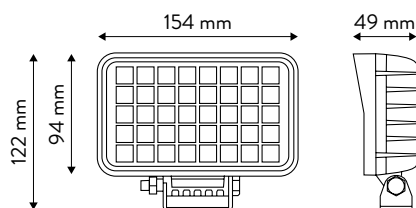
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 32 W
- ☀️ jasność: 2560 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🌈 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 32 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: rozproszona



Lampa robocza

TT.13340

- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 40 W
- ☀️ jasność: 3200 Lm
- 🌧️ klasa: IP68/IP69K
- 🌈 barwa: 5700 K
- 💡 liczba led: 40 OSRAM
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4
- soczewka: rozproszona



Lampa robocza

TT.13308-W

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **30 W**

☀️ jasność: **2400 Lm**

🌧️ klasa: **IP68/IP69K**

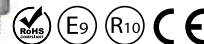
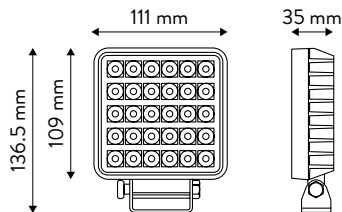
🦋 barwa: **5700 K**

💡 liczba led: **30 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

○ soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza z soczewką rozproszoną

TT.13312

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **120 W**

☀️ jasność: **9600 Lm**

🌧️ klasa: **IP68/IP69K**

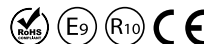
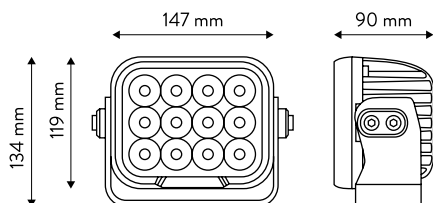
🦋 barwa: **5700 K**

💡 liczba led: **12 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

○ soczewka: **rozproszona**





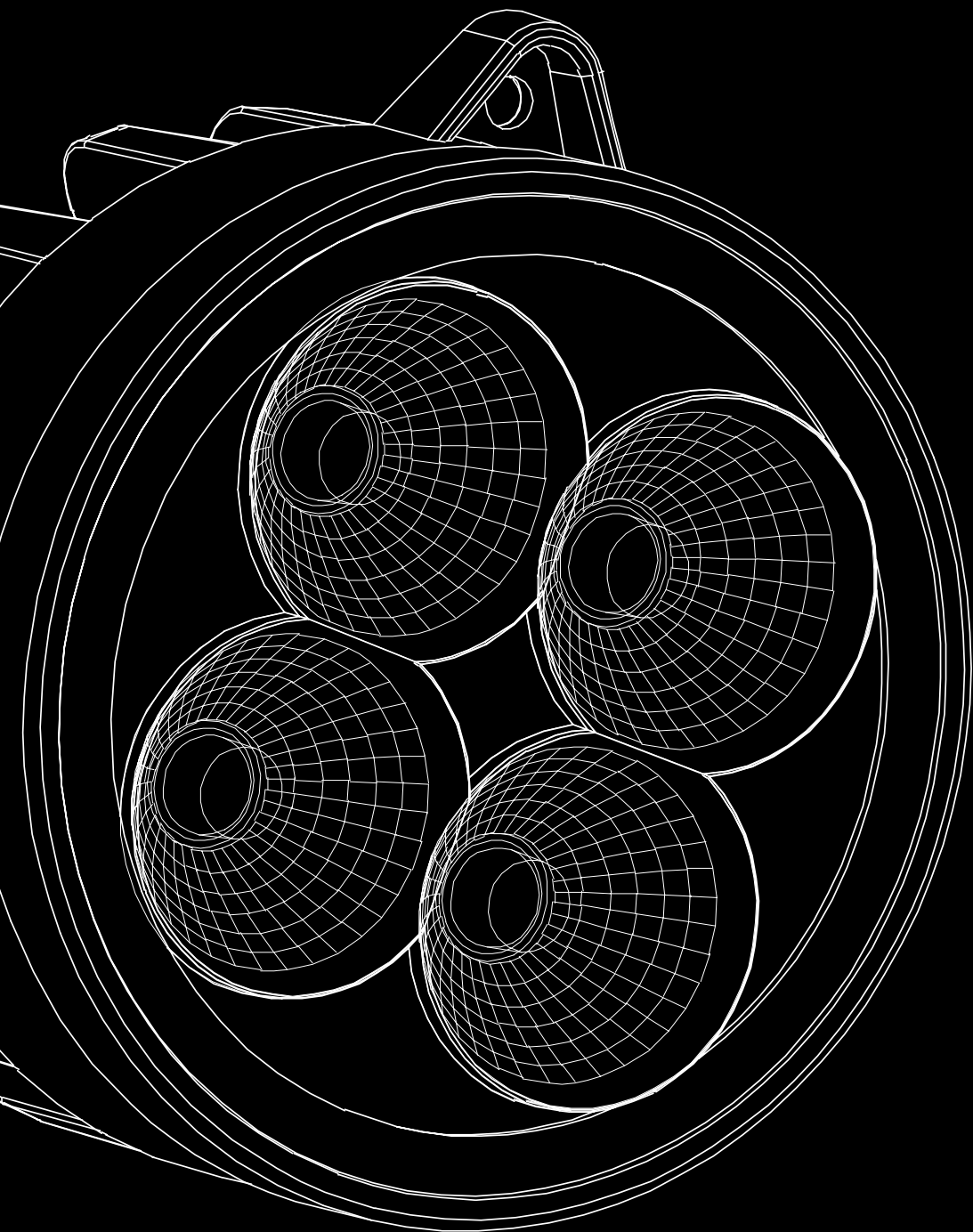
NOWOŚĆ!

**Lampy dedykowane
do wielu renomowanych
marek ciągników.**



Już dostępne w naszej ofercie!



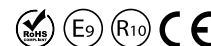
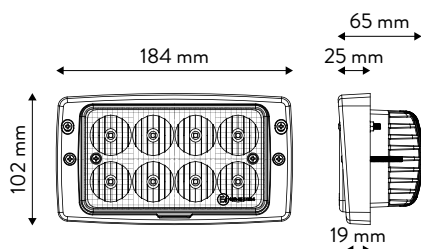


dedykowane
lampy robocze
SERIA BLACK

Lampa robocza

TT.13341-FT

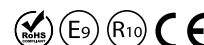
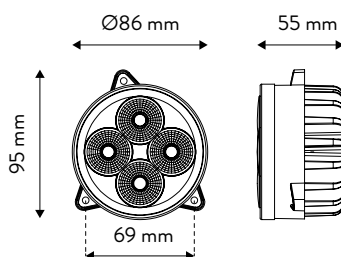
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **8 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere, New Holland, Challenger

TT.13501

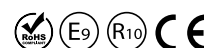
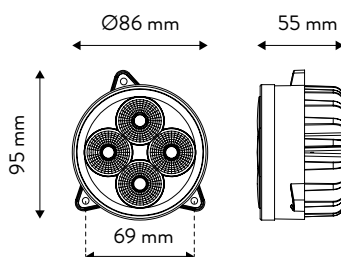
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **20 W**
- ☀️ jasność: **1600 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere, Case IH, New Holland

TT.13502

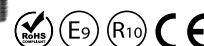
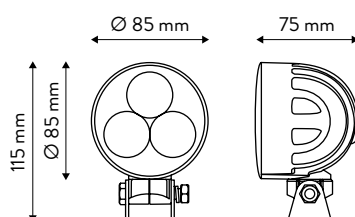
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13503

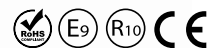
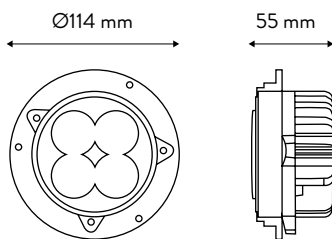
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **30 W**
- ☀️ jasność: **2400 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **3 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13504

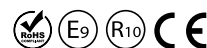
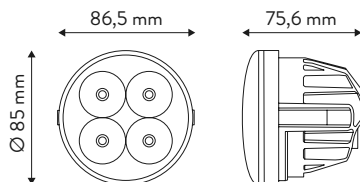
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: Fendt

TT.13505

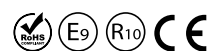
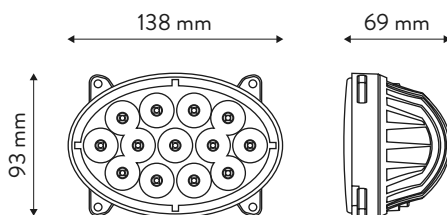
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13506

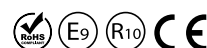
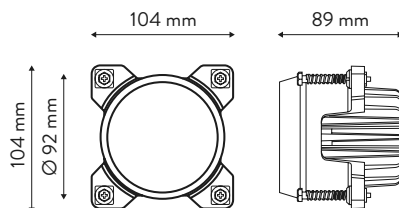
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **39 W**
- ☀️ jasność: **3120 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **13 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: Fendt

TT.13507

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **50 W**
- ☀️ jasność: **4000 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **5 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13508

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **65 W**

☀️ jasność: **5200 Lm**

📏 klasa: **IP68/IP69K**

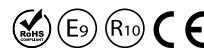
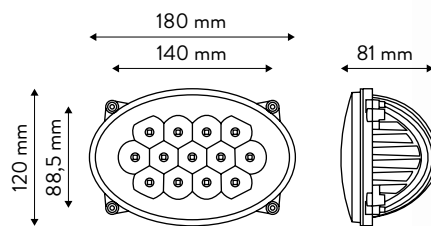
🌈 barwa: **5700 K**

🔌 liczba led: **13 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

○ soczewka: **rozproszona**



Para lamp roboczych przeznaczonych dla: John Deere

TT.13509

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **45 W**

☀️ jasność: **3600 Lm**

📏 klasa: **IP68/IP69K**

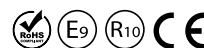
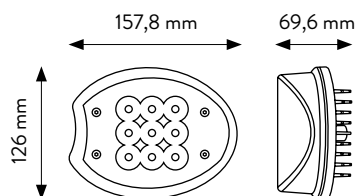
🌈 barwa: **5700 K**

🔌 liczba led: **9 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

○ soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13510

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **20 W**

☀️ jasność: **1600 Lm**

📏 klasa: **IP68/IP69K**

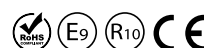
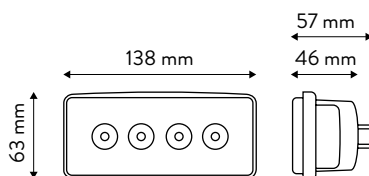
🌈 barwa: **5700 K**

🔌 liczba led: **4 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

○ soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13511

⚡ napięcie: **10–30 V**

💡 moc: **60 W**

☀️ jasność: **4800 Lm**

📏 klasa: **IP68/IP69K**

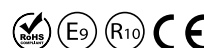
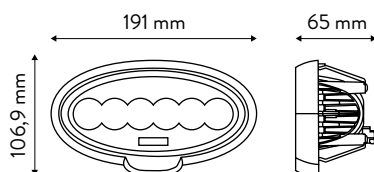
🌈 barwa: **5700 K**

🔌 liczba led: **6 OSRAM**

🕒 żywotność: **50 000 h**

🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**

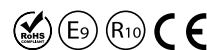
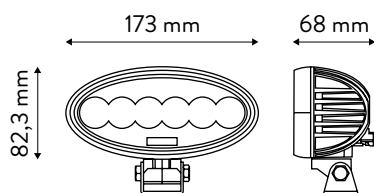
○ soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13512

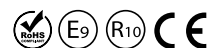
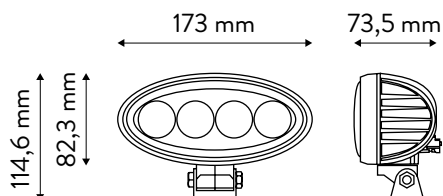
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **6 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: Fendt

TT.13513

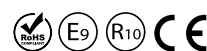
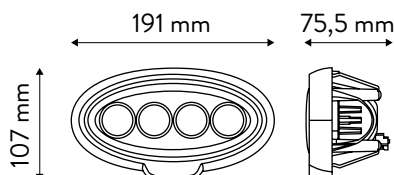
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **combo**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.13514

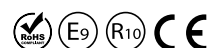
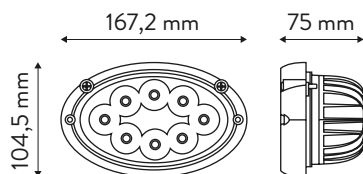
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **4800 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **combo**



Lampa robocza przeznaczona dla: Massey Ferguson

TT.13515

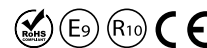
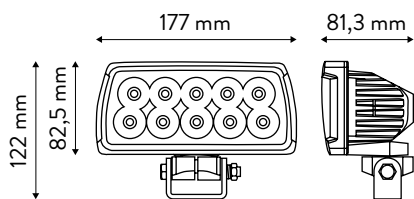
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **8 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: Massey Ferguson

TT.13516

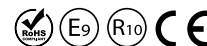
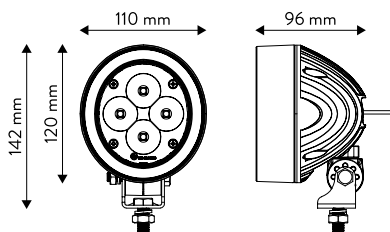
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **50 W**
- ☀️ jasność: **4000 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **10 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.16604

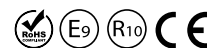
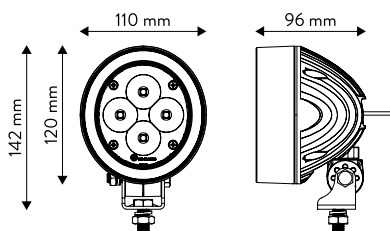
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**



Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.16605

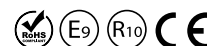
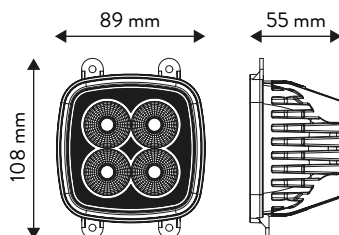
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **60 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**

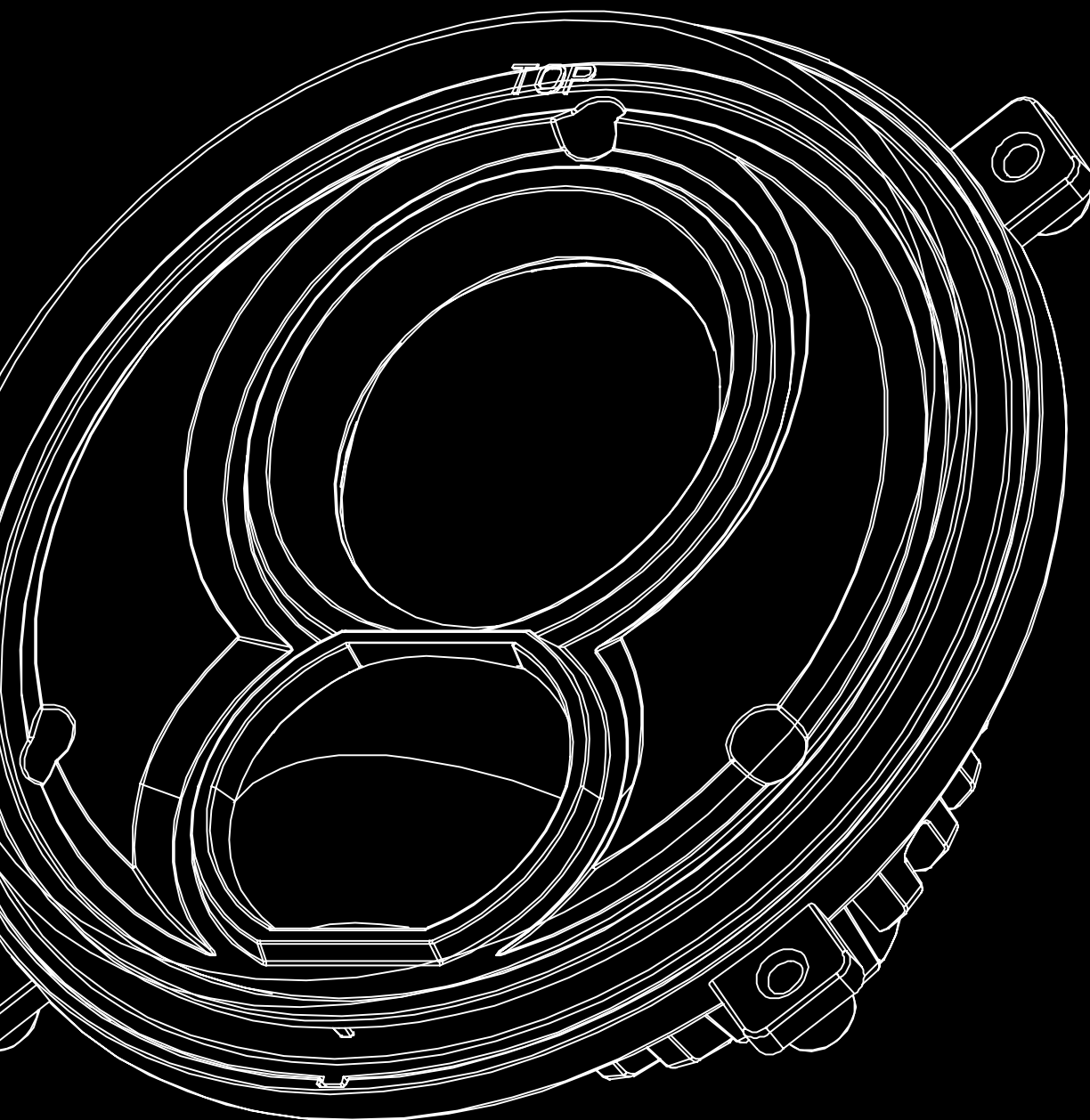


Lampa robocza przeznaczona dla: John Deere

TT.16607

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **4 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **rozproszona**



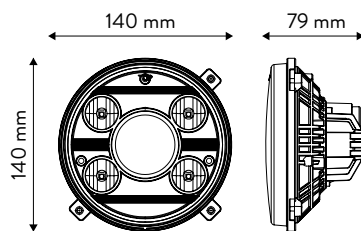


dedykowane
lampy drogowe
SERIA BLACK

Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: Fendt, Massey Ferguson

TT.16601

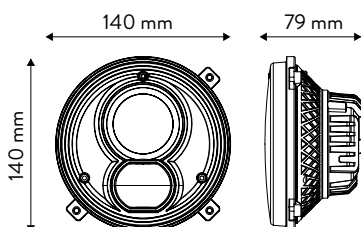
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 50 W
- ☀️ jasność: 750 Lm – światło mijania,
2350 Lm – światło drogowe i mijania
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🌞 barwa: 5700 K
- 📌 liczba led: 5
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: Fendt, Massey Ferguson

TT.16602

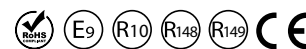
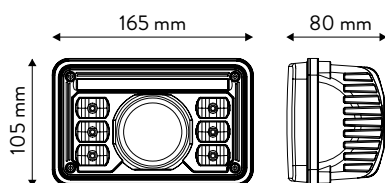
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 60 W
- ☀️ jasność: 750 Lm – światło mijania,
2350 Lm – światło drogowe i mijania
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🌞 barwa: 5700 K
- 📌 liczba led: 2
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: John Deere, Massey Ferguson, CNH

TT.16603

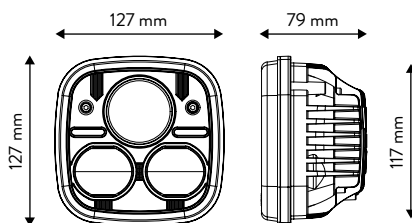
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 69 W
- ☀️ jasność: 750 Lm – światło mijania,
3150 Lm – światło drogowe i mijania
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🌞 barwa: 5700 K
- 📌 liczba led: 16
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: John Deere

TT.16606

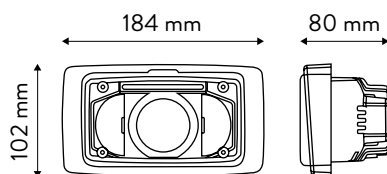
- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 💡 moc: 90 W
- ☀️ jasność: 750 Lm – światło mijania,
3150 Lm – światło drogowe i mijania
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🌞 barwa: 5700 K
- 📌 liczba led: 3
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: Case IH, Claas, Fendt, Deutz

TT.16608

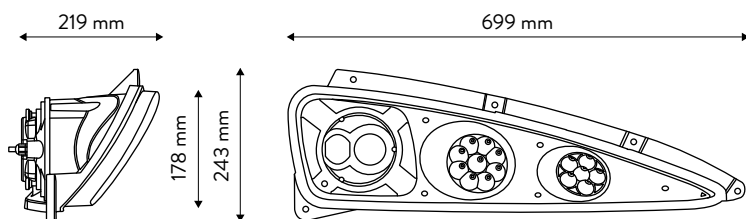
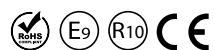
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **102 W**
- ☀️ jasność: **750 Lm – światło mijania,**
3150 Lm – światło drogowe i mijania
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **3+12 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



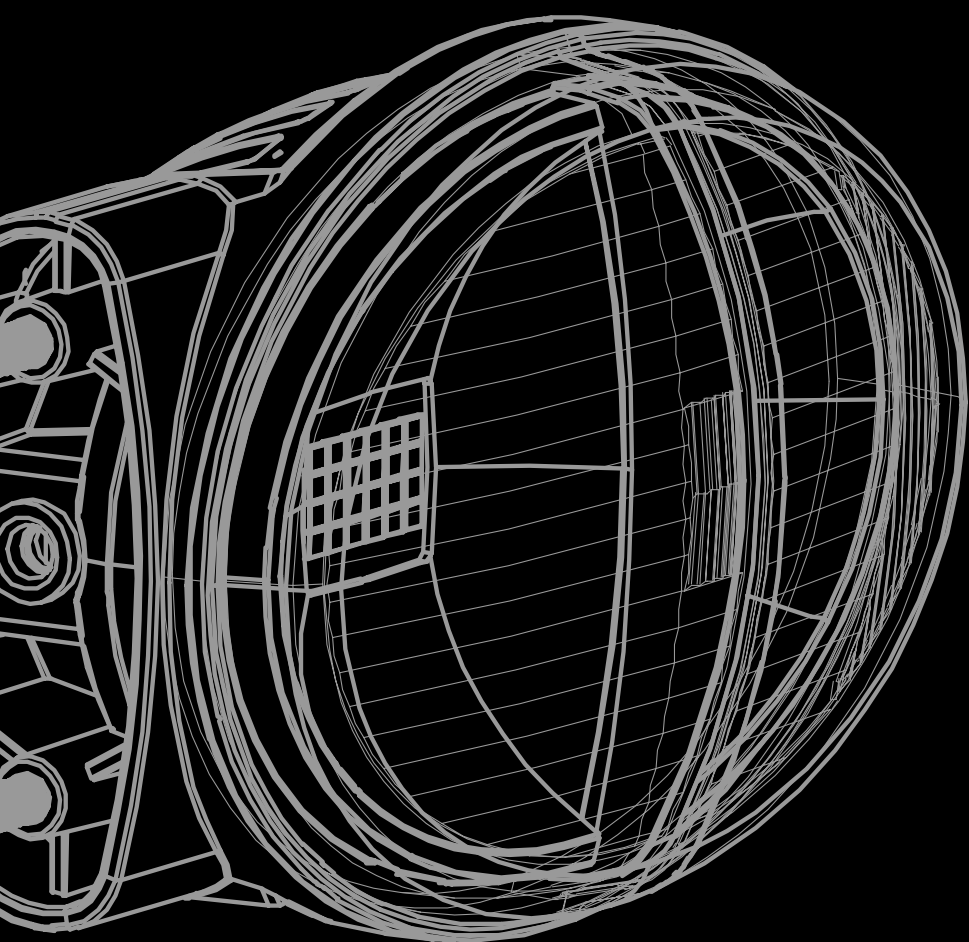
Lampa przednia do zabudowy przeznaczona dla: New Holland

TT.16609

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **210 W**
- ☀️ jasność:
4800 Lm – górne światło
6000 Lm – środkowe światło
750 Lm + 2350 Lm – dolne światło
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🌈 barwa: **5700 K**
- 💡 liczba led: **15+2 OSRAM**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**





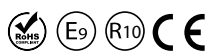
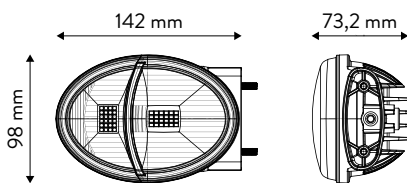


lampy
przednie LED
SERIA BLACK

Lampa przednia LED

TT.16624

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 💡 liczba LED: **48 OSRAM**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



światło pozycyjne

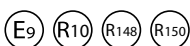
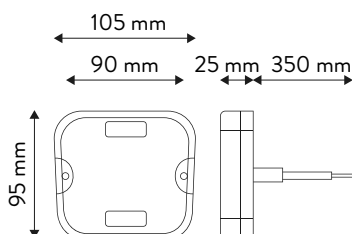


kierunkowskaz

Lampa przednia LED

TT.16626

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 💡 liczba LED: **36 SMD LED**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



dynamiczny
kierunkowskaz



światło pozycyjne

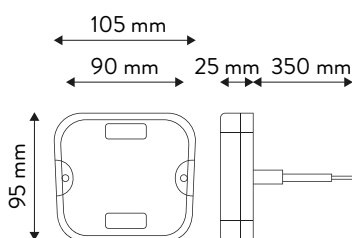


kierunkowskaz

Lampa przednia LED

TT.16625

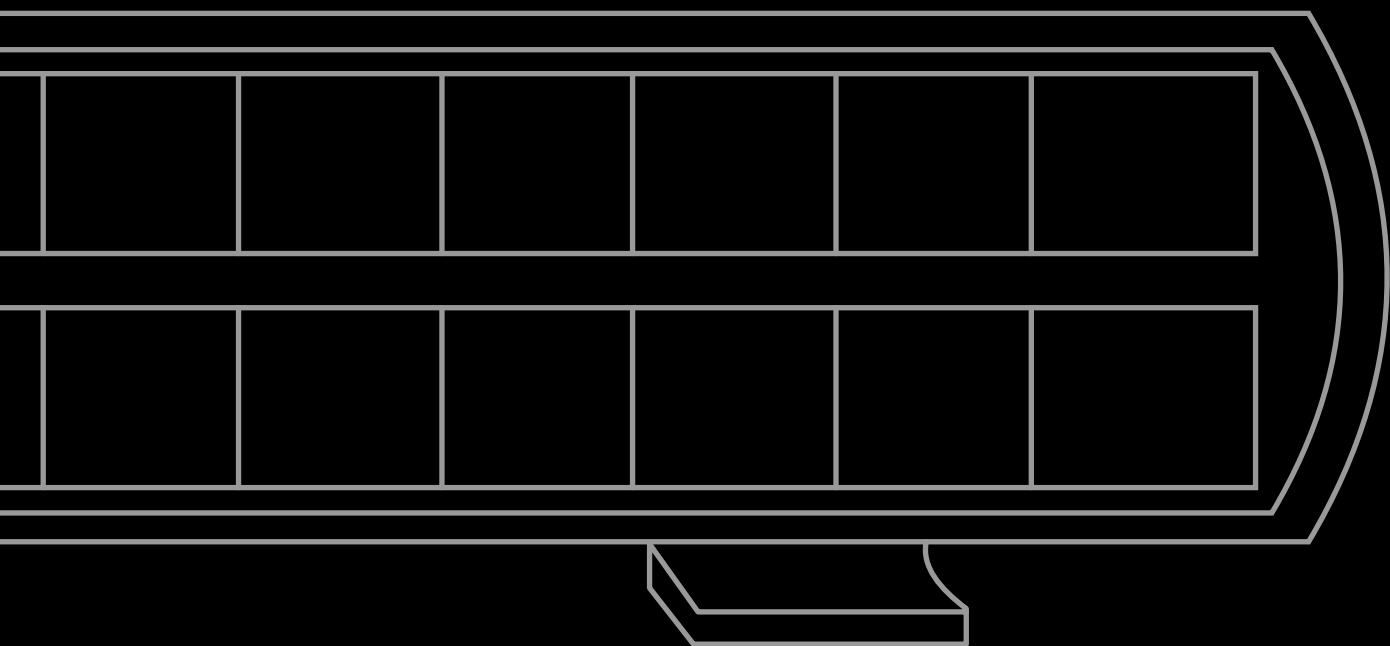
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 💡 liczba LED: **16 SMD LED**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



światło pozycyjne



kierunkowskaz



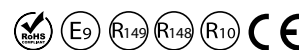
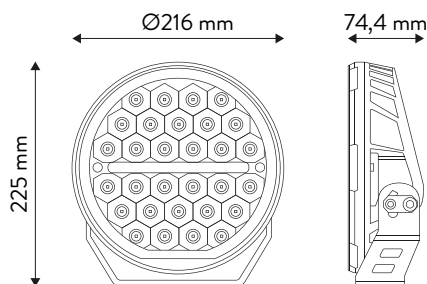
lampy robocze
i drogowe

SERIA BLACK

Lampa drogowa LED z podwójnym światłem pozycyjnym i funkcją grzania

TT.11105

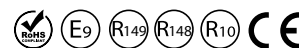
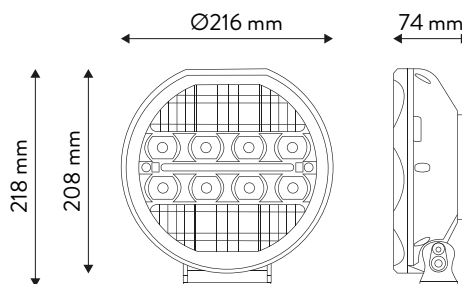
- ⚡ napięcie: 9–36 V
- 💡 moc: 150 W
- ☀️ jasność: 13500 Lm
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🎨 barwa: 6000 K
- 🔌 liczba LED: światło mijania 30 LG LED, światło pozycyjne 2 LG LED
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa drogowa LED z podwójnym światłem pozycyjnym i funkcją grzania

TT.11106

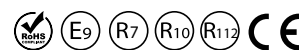
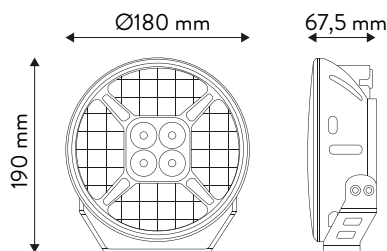
- ⚡ napięcie: 9–36 V
- 💡 moc: 200 W
- ☀️ jasność: 17500 Lm
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🎨 barwa: 6000 K
- 🔌 liczba LED: światło mijania 14 LG LED, światło pozycyjne 2 LG LED
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa drogowa LED z podwójnym światłem pozycyjnym i funkcją grzania

TT.11107

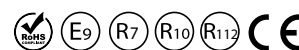
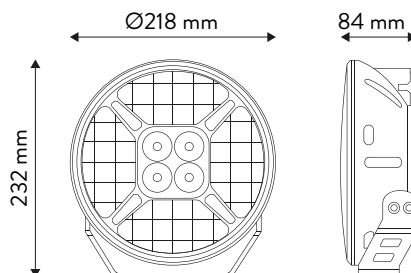
- ⚡ napięcie: 9–36 V
- 💡 moc: 60 W
- ☀️ jasność: 6000 Lm
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🎨 barwa: 5700 K
- 🔌 liczba LED: światło mijania 8 LG LED, światło pozycyjne 4 LG LED
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Lampa drogowa LED z podwójnym światłem pozycyjnym i funkcją grzania

TT.11108

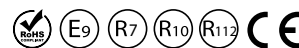
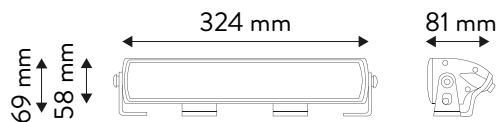
- ⚡ napięcie: 9–36 V
- 💡 moc: 120 W
- ☀️ jasność: 12000 Lm
- 📏 klasa: IP68/IP69K
- 🎨 barwa: 5700 K
- 🔌 liczba LED: światło mijania 8 LG LED, światło pozycyjne 4 LG LED
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 🔊 redukcja szumów: CISPR 25 Class 4



Panel ze skupioną soczewką

TT.11103

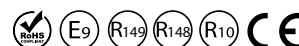
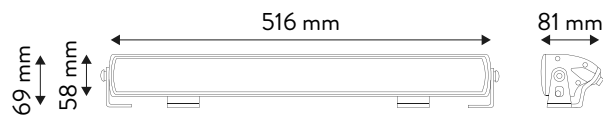
- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **100 W**
- ☀️ jasność: **8500 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba LED: **światło mijania 6 LG LED, światło pozycyjne 2 LG LED**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **skupiona**



Panel ze skupioną soczewką

TT.11104

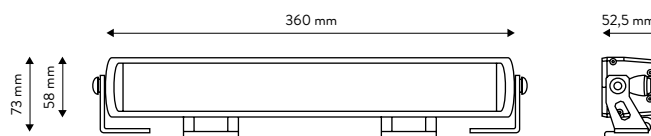
- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **150 W**
- ☀️ jasność: **14000 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba LED: **światło mijania 10 LG LED, światło pozycyjne 2 LG LED**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **skupiona**



Panel

TT.11120

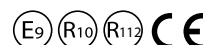
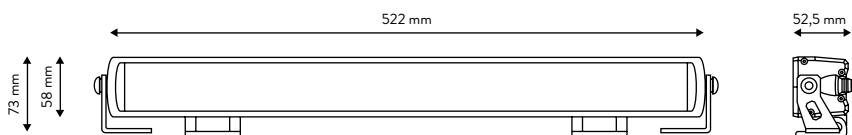
- ⚡ napięcie: **9–30 V**
- 💡 moc: **120 W**
- ☀️ jasność: **10800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba LED: **24 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



Panel

TT.11180

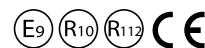
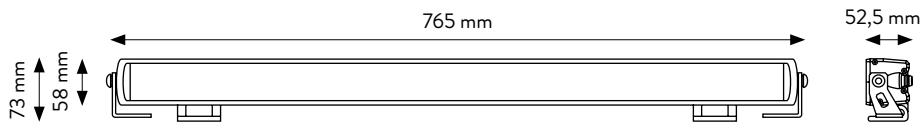
- ⚡ napięcie: **9–30 V**
- 💡 moc: **180 W**
- ☀️ jasność: **16200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba LED: **36 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔵 soczewka: **światło drogowe**



Panel

TT.11270

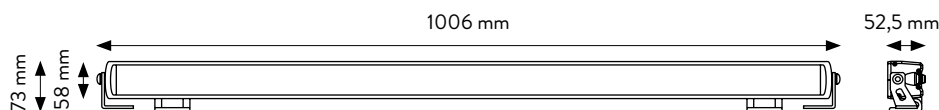
- ⚡ napięcie: **9–30 V**
- 💡 moc: **270 W**
- ☀️ jasność: tryb offroad: **24300 Lm**, tryb jazdy: **12150 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 💡 liczba LED: **54 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **światło drogowe**



Panel

TT.11360

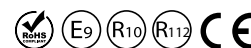
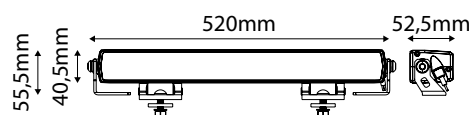
- ⚡ napięcie: **9–30 V**
- 💡 moc: **360 W**
- ☀️ jasność: **32400 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 💡 liczba LED: **72 LG**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**



Panel ze skupioną soczewką

TT.115S3

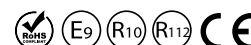
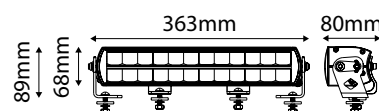
- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **90 W**
- ☀️ jasność: **8100 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6500 K**
- 💡 liczba LED: **18 LG LED**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **skupiona**



Panel z soczewką combo (rozproszona + skupiona)

TT.11405

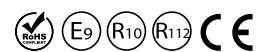
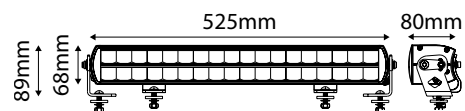
- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **120 W**
- ☀️ jasność: **10900 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6500 K**
- 💡 liczba LED: **24 LG LED**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **combo (rozproszona & skupiona)**



Panel z soczewką combo (rozproszona + skupiona)

TT.11605

- ⚡ napięcie: **9-36 V**
- 💡 moc: **180 W**
- ☀️ jasność: **16400 Lm**
- 🛡️ klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6500 K**
- 💡 liczba LED: **36 LG LED**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów: **CISPR 25 Class 4**
- 🔍 soczewka: **combo (rozproszona & skupiona)**



Zeskanuj kod
i sprawdź jak
działa!





lampy
dwufunkcyjne
BLACK

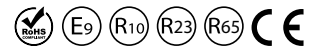
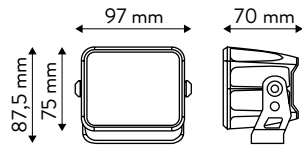
Lampa dwufunkcyjna z **soczewką rozproszoną**

TT.11220S

- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **40 W**
- ☀️ jasność: **3600 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 🔦 liczba led: **2**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów:
CISPR 25 Class 4

Stroboskop

- 💡 moc: **12 W**
- 🔦 liczba led: **4**



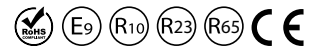
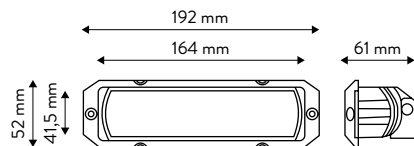
Lampa dwufunkcyjna z **soczewką rozproszoną**

TT.11308S

- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **32 W**
- ☀️ jasność: **3200 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 🔦 liczba led: **4**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów:
CISPR 25 Class 4

Stroboskop

- 💡 moc: **12 W**
- 🔦 liczba led: **4**



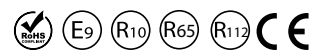
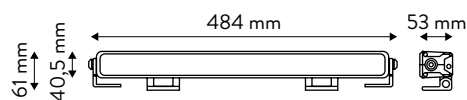
Lampa dwufunkcyjna z **soczewką combo (rozproszona + skupiona)**

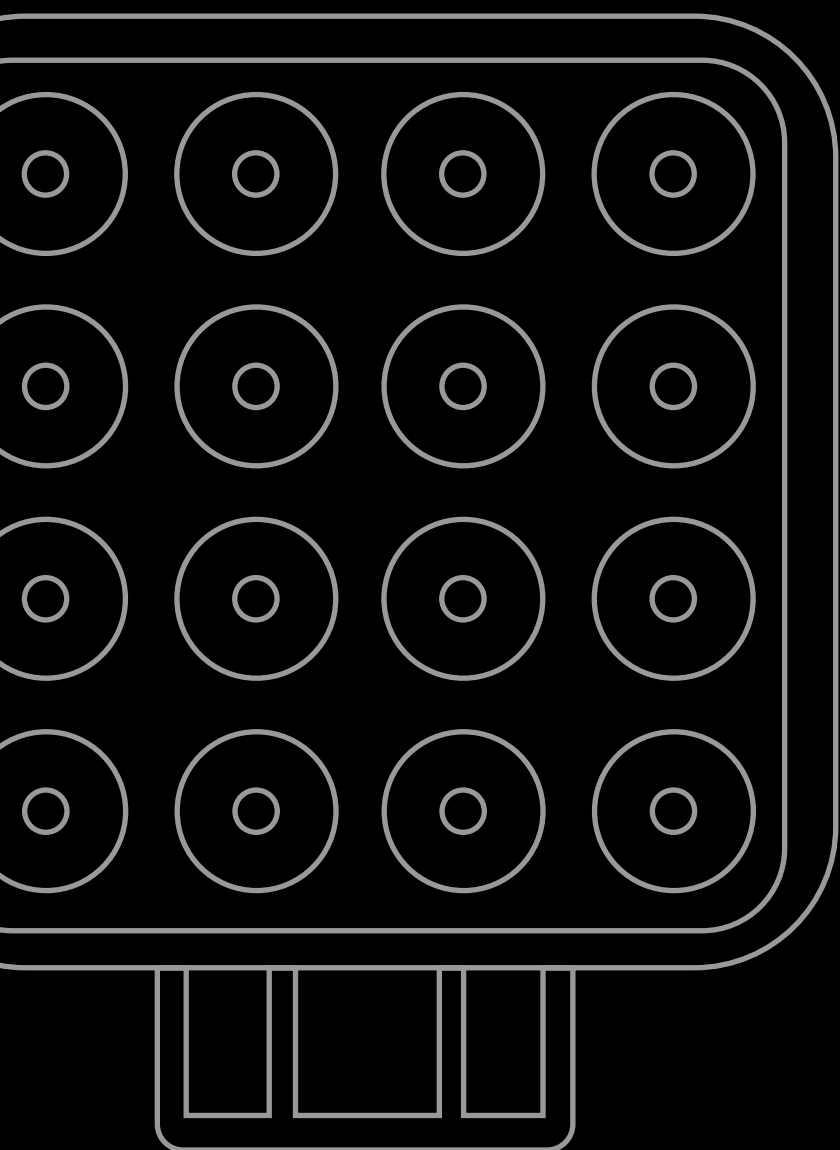
TT.11508S

- ⚡ napięcie: **9–36 V**
- 💡 moc: **120 W**
- ☀️ jasność: **11000 Lm**
- 📏 klasa: **IP68/IP69K**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 🔦 liczba led: **15**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 🔊 redukcja szumów:
CISPR 25 Class 4

Stroboskop

- 💡 moc: **12 W**
- 🔦 liczba led: **8**



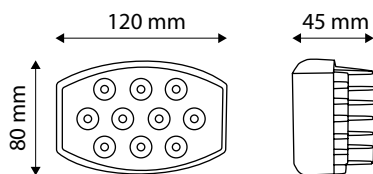


lampy robocze
BASIC

Lampa robocza z **soczewką rozproszoną**, z mocowaniem bocznym lub dolnym

TT.13230

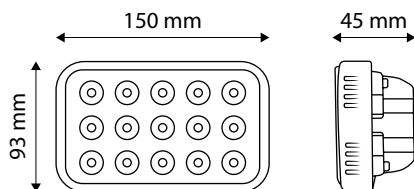
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **30 W**
- ☀️ jasność: **2400 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba led: **10 EPISTAR**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Lampa robocza z **soczewką rozproszoną**, z mocowaniem bocznym lub dolnym

TT.13244

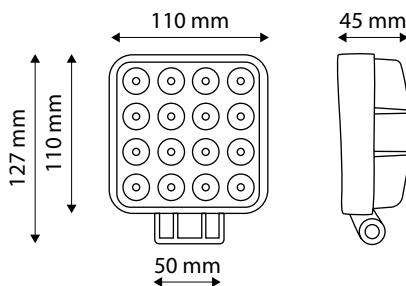
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **45 W**
- ☀️ jasność: **2100 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba led: **15 EPISTAR**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Lampa robocza z **soczewką rozproszoną**

TT.13208

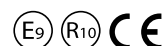
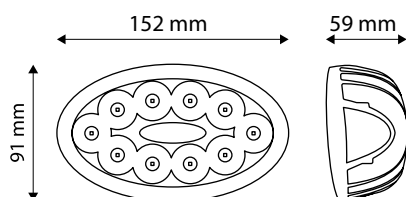
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **48 W**
- ☀️ jasność: **3400 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba led: **16 EPISTAR**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Lampa robocza z **soczewką combo (rozproszona + skupiona)**
z mocowaniem bocznym lub dolnym

TT.13230C

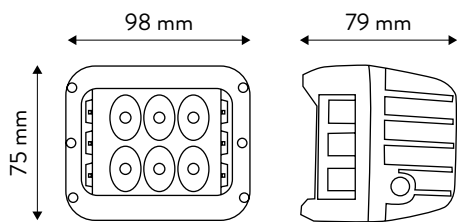
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **50 W**
- ☀️ jasność: **3800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 📌 liczba led: **10 CREE**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Lampy robocze z soczewką combo (rozproszona + skupiona) – komplet

TT.13209

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **36 W**
- ☀️ jasność: **2200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 💡 liczba led: **12 CREE**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



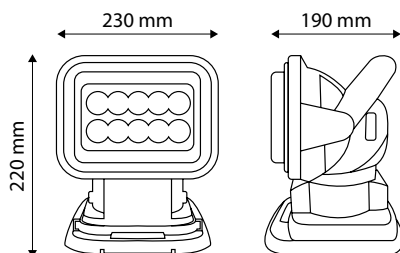
doświetlanie pobocza



Lampa robocza z soczewką skupioną

TT.13250P

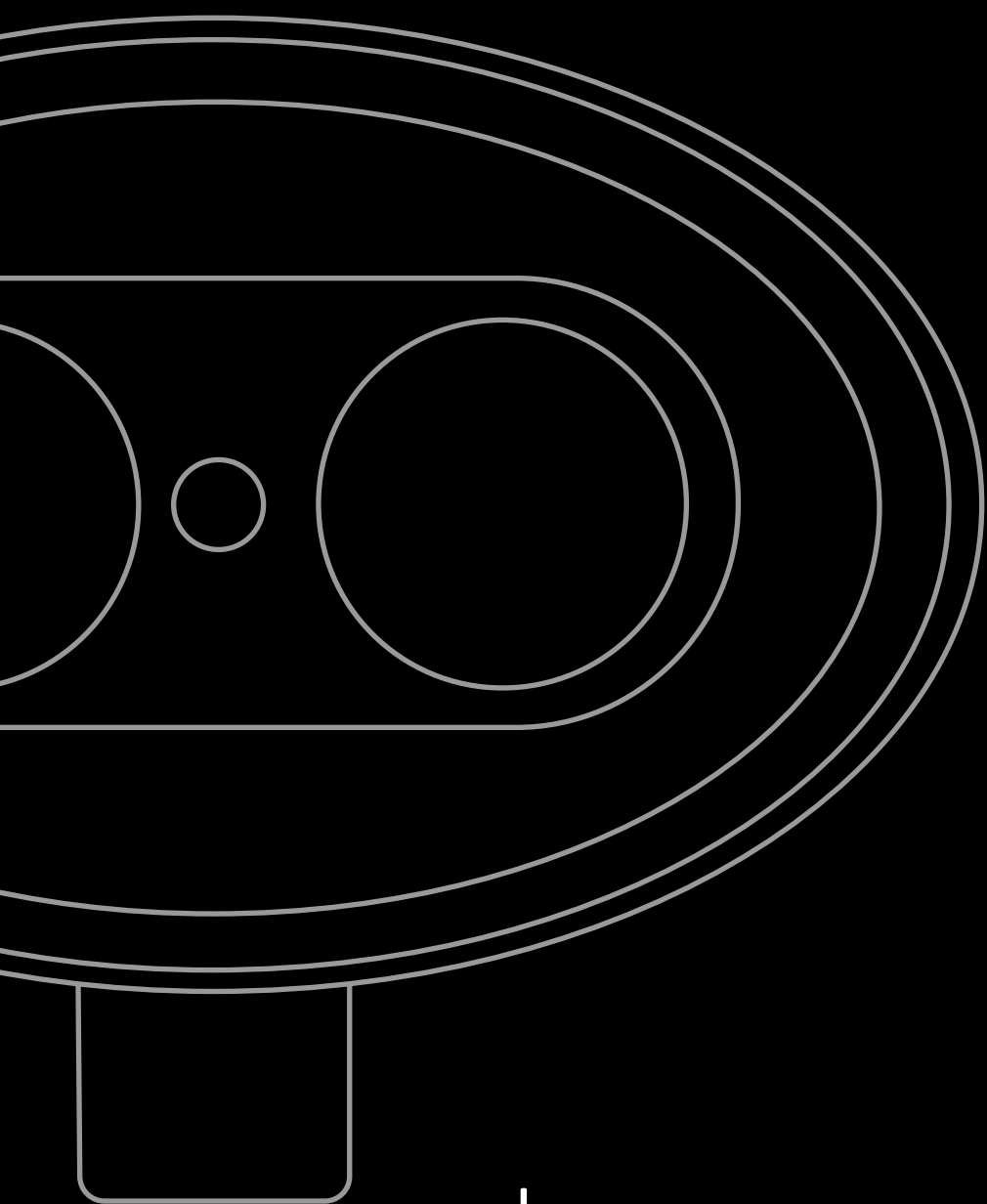
- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 💡 moc: **50 W**
- ☀️ jasność: **8500 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- 🎨 barwa: **6000 K**
- 💡 liczba led: **10 CREE**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!





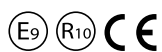
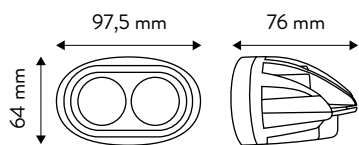


lampy
strumieniowe
niebieskie

Lampa strumieniowa niebieska z **soczewką skupioną**

TT.13111S

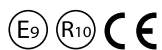
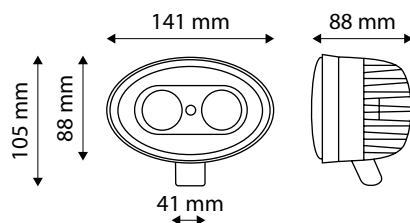
- ⚡ napięcie: **10–80 V**
- 💡 moc: **10 W**
- ☀️ jasność: **800 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ♣️ liczba led: **2 CREE**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**

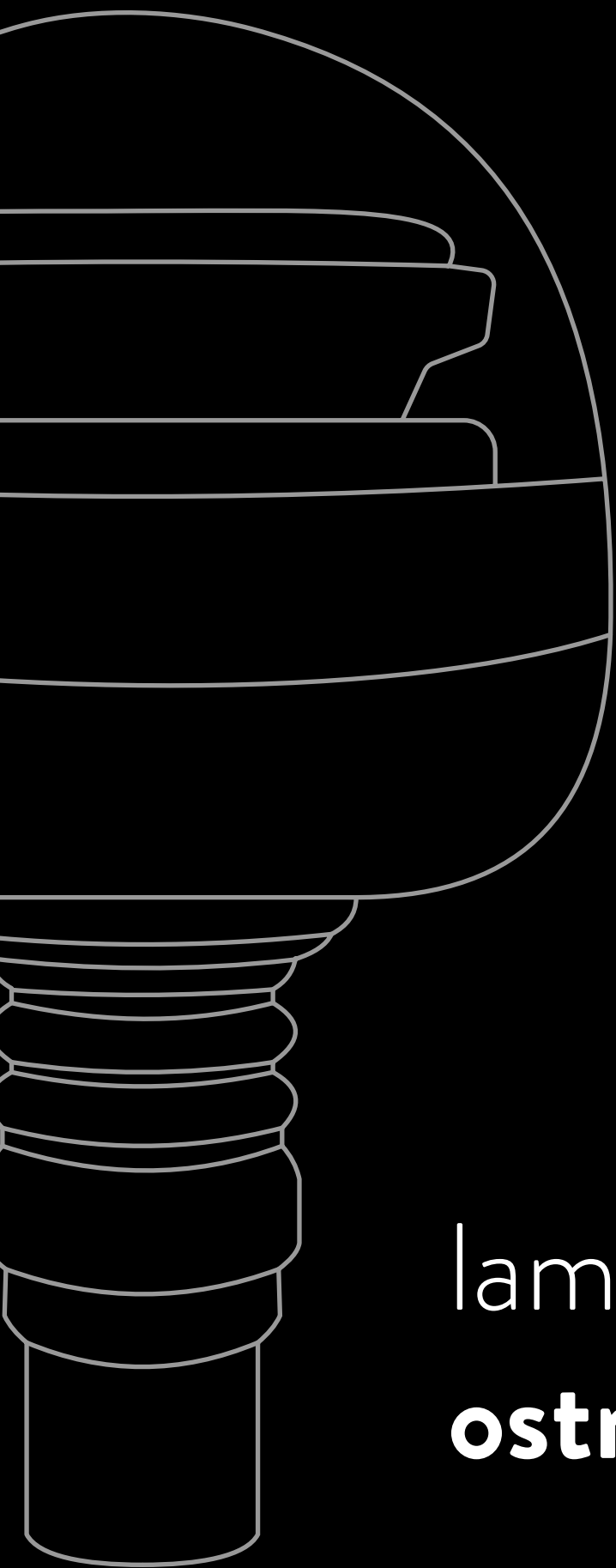


Lampa strumieniowa niebieska z **soczewką skupioną**

TT.13111B

- ⚡ napięcie: **10–80 V**
- 💡 moc: **20 W**
- ☀️ jasność: **1200 Lm**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ♣️ liczba led: **2 CREE**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**





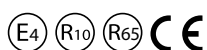
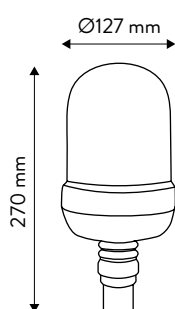
lampy
ostrzegawcze

lampy ostrzegawcze z żarówką H1

Lampa ostrzegawcza

TT.1486

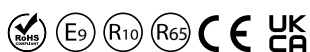
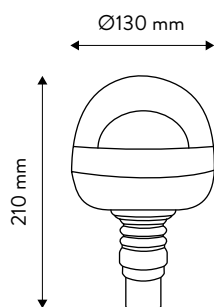
- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcja: **obrotowa**
- ✓ zalety: **gięty trzpień 90°**
- 💡 żarówka: **H1**



Lampa ostrzegawcza

TT.186G

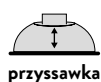
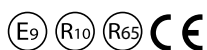
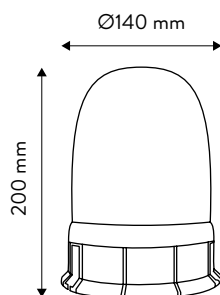
- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcja: **obrotowa**
- ✓ zalety: **gięty trzpień 90°**
- 💡 żarówka: **H1**



Lampa ostrzegawcza

TT.93

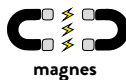
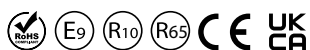
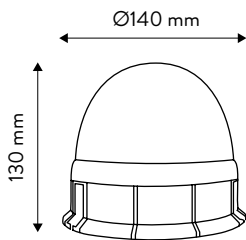
- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcja: **obrotowa**
- ✓ zalety: **przyssawka, magnes**
- 💡 żarówka: **H1**



Lampa ostrzegawcza

TT.190G

- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- ⌚ żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcja: **obrotowa**
- ✓ zalety: **przysawka, magnes**
- 💡 żarówka: **H1**

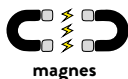
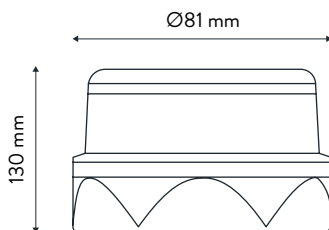


lampy ostrzegawcze LED

Lampa ostrzegawcza

TT.1464

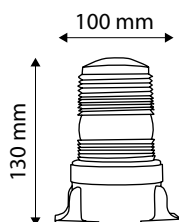
- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- ⌚ żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcje: **pięciokrotny błysk, pojedynczy błysk, SOS, białe światło robocze**
- ✓ zalety: **magnes**
- 💡 dioda: **SMD 2835**



Lampa ostrzegawcza

TT.1429

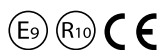
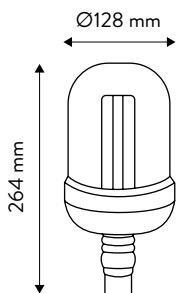
- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- ⌚ żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcje: **poczwórny błysk**
- 💡 dioda: **SMD 5730**



Lampa ostrzegawcza

TT.140D

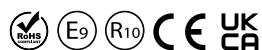
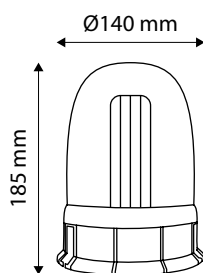
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: szybki błysk, pięć błysków, obrotowa
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♁ dioda: SMD 5730



Lampa ostrzegawcza

TT.93L

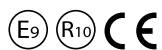
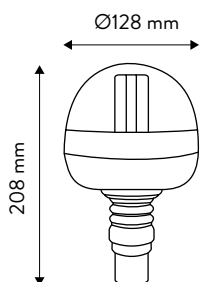
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: obrotowa, podwójny błysk, sześć błysków
- ✓ zalety: przyssawka, magnes
- ♁ dioda: SMD 5730



Lampa ostrzegawcza

TT.186D

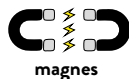
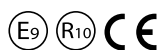
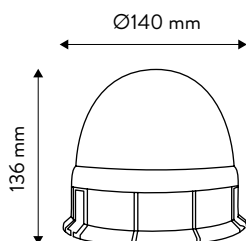
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: obrotowa, pięć błysków, szybki błysk
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♁ dioda: SMD 5730



Lampa ostrzegawcza

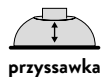
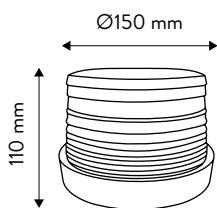
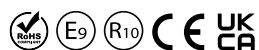
TT.190L

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: obrotowa, pięć błysków, szybki błysk
- ✓ zalety: przyssawka, magnes
- ♁ dioda: SMD 5730



Lampa ostrzegawcza TT.247L

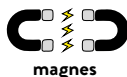
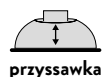
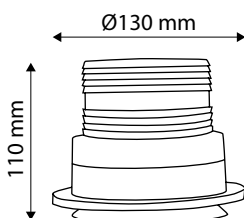
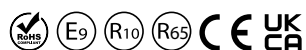
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: przysawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 5730



gumowa podstawa

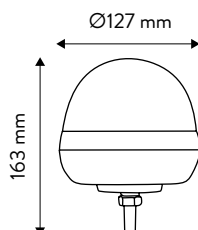
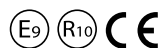
Lampa ostrzegawcza TT.14780

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk
- ✓ zalety: przysawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 5730



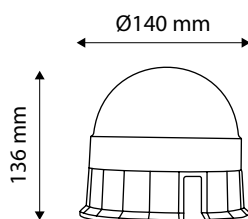
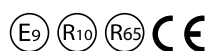
Lampa ostrzegawcza TT.14191

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: obrotowa, pięć błysków, szybki błysk
- ♯ dioda: SMD 5730



Lampa ostrzegawcza TT.1490

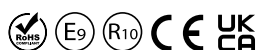
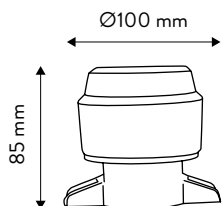
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: obrotowa, pojedynczy błysk, podwójny błysk, szybki błysk
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.610

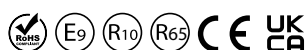
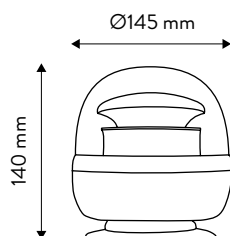
- ⚡ napięcie: 12–36 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: **obrotowa, potrójny błysk**
- ♁ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.471

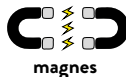
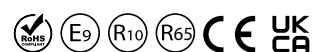
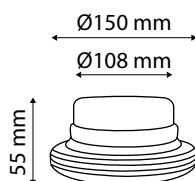
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: **pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa**
- ✓ zalety: **przyssawka, magnes**
- ♁ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.400

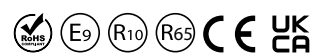
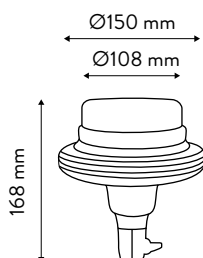
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: **podwójny błysk**
- ✓ zalety: **przyssawka, magnes**
- ♁ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.401

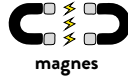
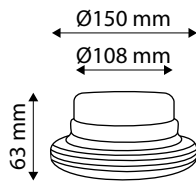
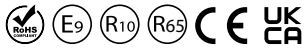
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: **podwójny błysk**
- ✓ zalety: **gięty trzpień 90°**
- ♁ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.410

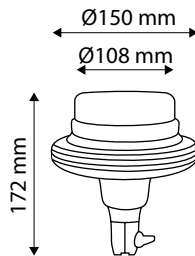
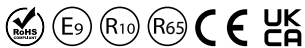
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: przysawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.411

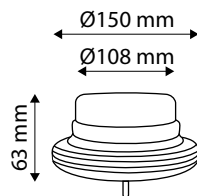
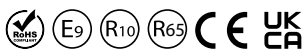
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.412

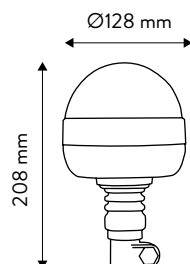
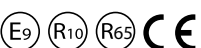
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.1481

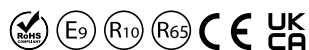
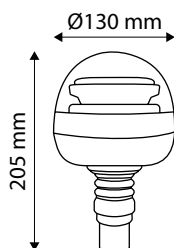
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, poczwórny błysk, szybki błysk
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.186H

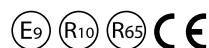
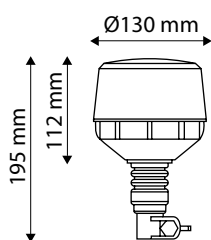
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♣️ dioda: SMD 3535



Lampa ostrzegawcza

TT.1421

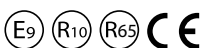
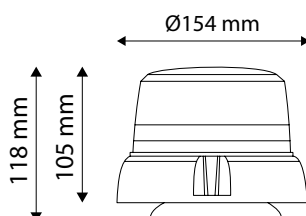
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa, szybki błysk
- ✓ zalety: gięty trzpień 90°
- ♣️ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza

TT.1425

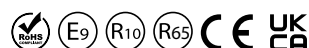
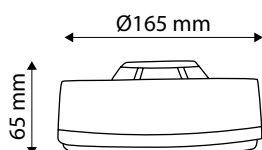
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa, szybki błysk
- ♣️ dioda: SMD 3535



Lampa ostrzegawcza

TT.1418

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ liczba funkcji: 10
- ✓ zalety: magnes
- ♣️ dioda: EPISTAR LED



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!

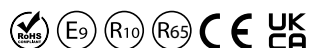
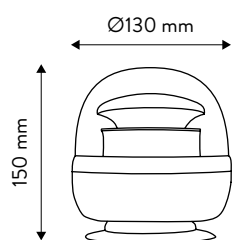


lampy ostrzegawcze beprzewodowe

Lampa ostrzegawcza

TT.14539

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: przyssawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 2835



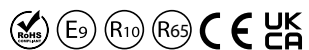
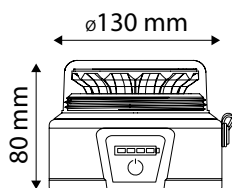
Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



Lampa ostrzegawcza

TT.14400

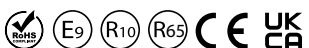
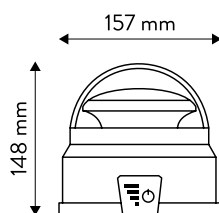
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: przyssawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 3535



Lampa ostrzegawcza

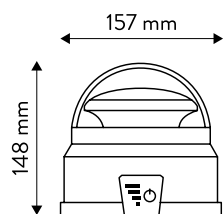
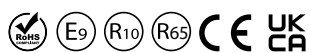
TT.14540

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- ⚙️ funkcje: pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa
- ✓ zalety: przyssawka, magnes
- ♯ dioda: SMD 2835



Lampa ostrzegawcza TT.14540-RC

- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- ⚙️ funkcje: **pojedynczy błysk, podwójny błysk, obrotowa**
- ✓ zalety: **przyssawka, magnes**
- ♣️ dioda: **SMD 2835**



mocowania

lamp ostrzegawczych

Mocowanie
TT.F.001



Mocowanie
TT.F.002



Mocowanie
TT.F.003



Mocowanie
TT.F.005



Mocowanie
TT.F.006



Mocowanie
TT.F.007



Mocowanie
TT.F.008



Mocowanie
TT.F.009



Mocowanie
TT.F.010



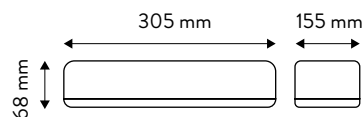
Specjalny chwyt z wtyczką Britax, do maszyn:
CASE, NEW HOLLAND, STEYR

belki ostrzegawcze

Belka ostrzegawcza

TT.1420

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 💡 moc: **60 W**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP66**
- ⚙️ liczba funkcji: **10**
- 💡 liczba led: **20**

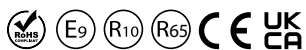


Zeskanuj kod i sprawdź jak działa!

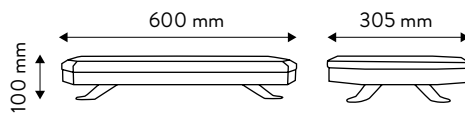
Belka ostrzegawcza

TT.1456

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 💡 moc: **168 W**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP66**
- ⚙️ liczba funkcji: **10**
- 💡 liczba led: **56**



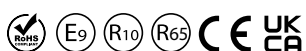
możliwość mocowania na magnes i relingi samochodowe oraz posiada przelącznik trybów na przewodzie



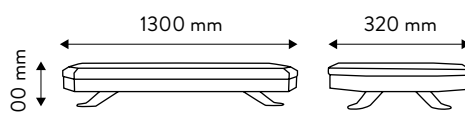
Belka ostrzegawcza

TT.1472

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 💡 moc: **216 W**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP66**
- ⚙️ liczba funkcji: **10**
- 💡 liczba led: **72**



możliwość mocowania na magnes i relingi samochodowe oraz posiada przelącznik trybów na przewodzie

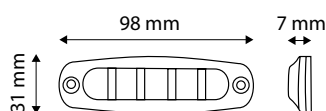


lampy ostrzegawcze stroboskopowe

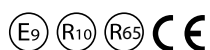
Lampa stroboskopowa

TT.155-4

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **26**
- 💡 liczba led: **4**



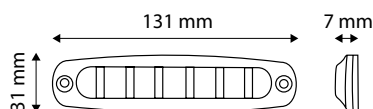
ultra slim



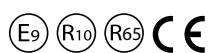
Lampa stroboskopowa

TT.155-6

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **26**
- 💡 liczba led: **6**



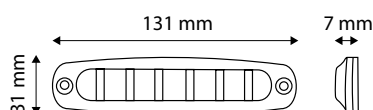
ultra slim



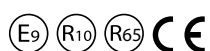
Lampa stroboskopowa

TT.155-6B

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **26**
- 💡 liczba led: **6**



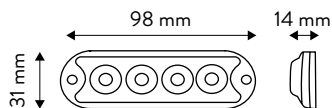
ultra slim



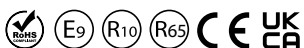
Lampa stroboskopowa

TT.153-4

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **12**
- 💡 liczba led: **4**
- + w zestawie przełącznik zmiany trybów



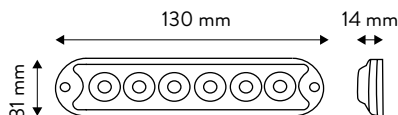
ultra slim



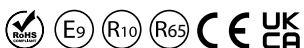
Lampa stroboskopowa

TT.153-6

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **12**
- 💡 liczba led: **6**
- + w zestawie przełącznik zmiany trybów



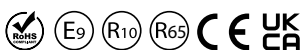
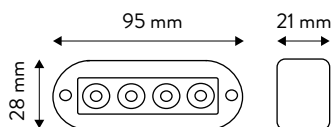
ultra slim



Lampa stroboskopowa

TT.173-4

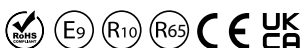
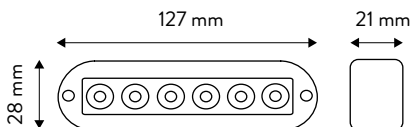
- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **36**
- 💡 liczba led: **4**

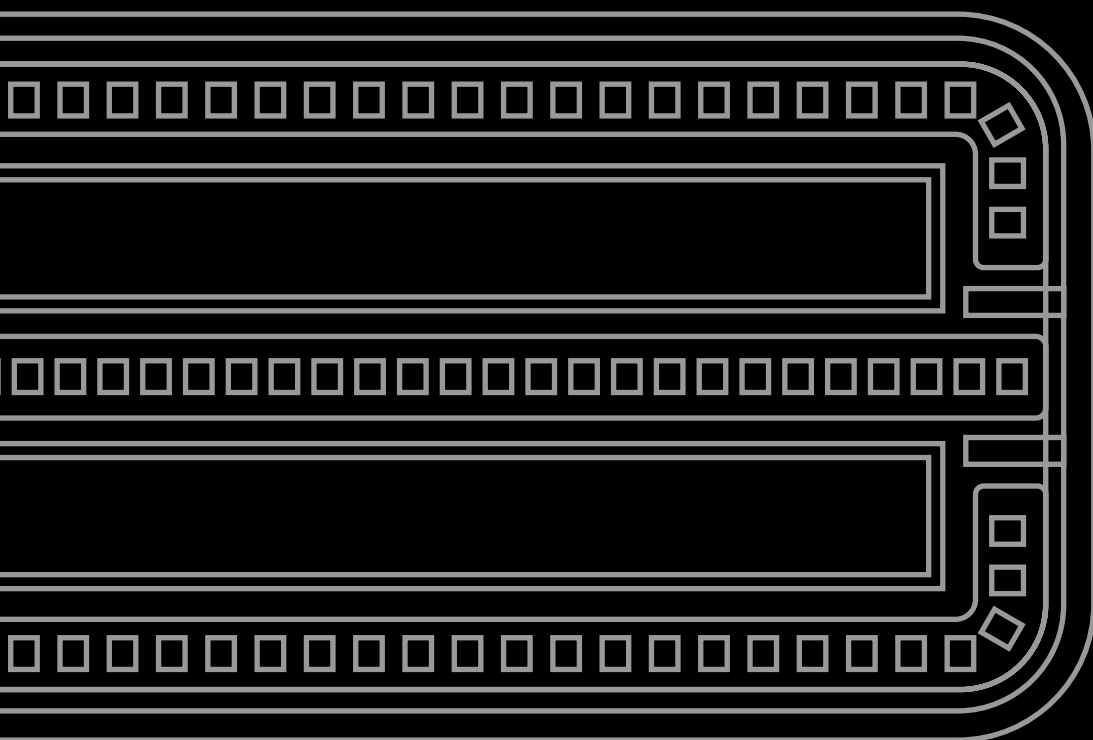


Lampa stroboskopowa

TT.173-6

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **36**
- 💡 liczba led: **6**





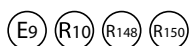
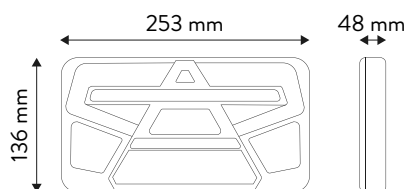
lampy
zespolone tylne

lampy tylne zespolone z dynamicznym kierunkowskazem

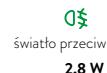
Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12601

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **5**



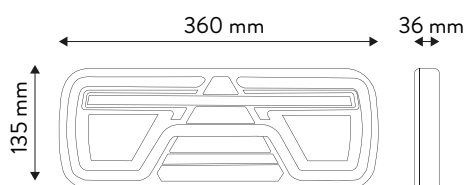
POBÓR MOCY



Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12602

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **5**



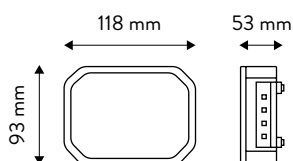
POBÓR MOCY



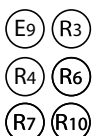
Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12018

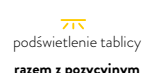
- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**



Zeskanuj kod i sprawdź jak działa!



POBÓR MOCY



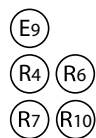
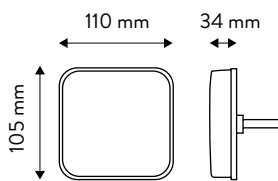
Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12523

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4
- ✓ światło pozycyjne neon



Zeskanuj kod i sprawdź jak działa!

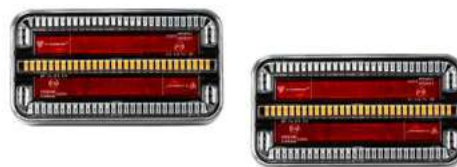
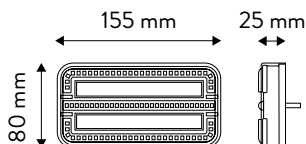


- POBÓR MOCY**
- ☀️ światło pozycyjne: 1,6 W
 - 🛑 światło stop: 3,0 W
 - ↔️ kierunkowskaz: 1,7 W
 - 📏 podświetlenie tablicy razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12028DI

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3

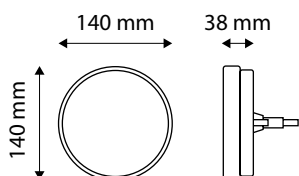


- POBÓR MOCY**
- ☀️ światło pozycyjne: 0,01 W
 - 🛑 światło stop: 1,8 W
 - ↔️ kierunkowskaz: 1,8 W

Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12559

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3
- ✓ światło pozycyjne neon

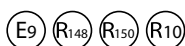
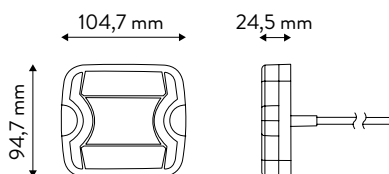


- POBÓR MOCY**
- ☀️ światło pozycyjne: 1,2 W
 - 🛑 światło stop: 2,2 W
 - ↔️ kierunkowskaz: 4,4 W

Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12627

- ⚡ napięcie: 10–30 V
- 🕒 żywotność: 50 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4

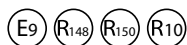
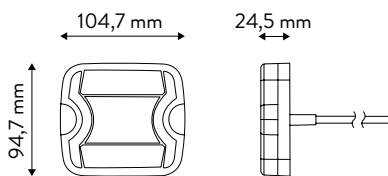


- POBÓR MOCY**
- ☀️ światło pozycyjne: 4,8 W
 - 🛑 światło stop: 1,8 W
 - ↔️ kierunkowskaz: 1,7 W
 - 📏 podświetlenie tablicy razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona z dynamicznym kierunkowskazem

TT.12628

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**



**dynamiczny
kierunkowskaz**

POBÓR MOCY

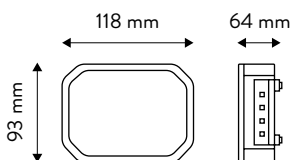
☀️ światło pozycyjne 3,3 W	🛑 światło stop 1,8 W	↔️ kierunkowskaz 1,7 W
--------------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

lampy tylne zespolone bezprzewodowe na magnes

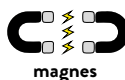
Lampa tylna zespolona bezprzewodowa na magnes

TT.12018B

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



magnes



wi-fi



**dynamiczny
kierunkowskaz**

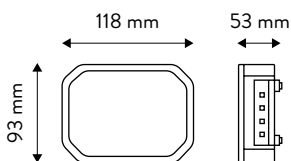
POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	🛑 światło stop	↔️ kierunkowskaz	💡 podświetlenie tablicy
----------------------	----------------	------------------	-------------------------

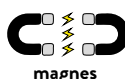
Lampa tylna zespolona bezprzewodowa na magnes

TT.12018B-CAN

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



magnes



wi-fi



**dynamiczny
kierunkowskaz**

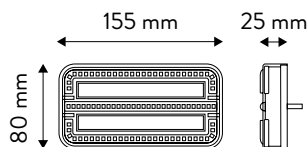
POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	🛑 światło stop	↔️ kierunkowskaz	💡 podświetlenie tablicy
----------------------	----------------	------------------	-------------------------

Lampa tylna zespolona bezprzewodowa na magnes

TT.12028B-DI

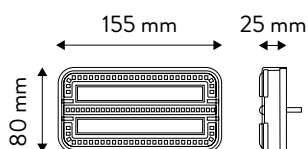
- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3



Lampa tylna zespolona bezprzewodowa na magnes

TT.12028B

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3

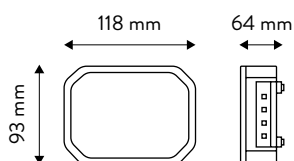


lampy tylne zespolone przewodowe na magnes

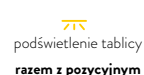
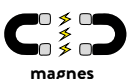
Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12019

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4
- 📏 długość przewodu: 7,5 m



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



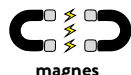
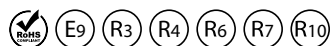
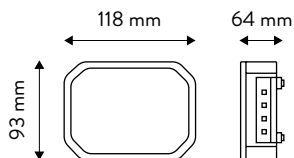
Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12019T

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 🌧️ klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4
- 📏 długość przewodu: 7,5 m



Zeskanuj kod i sprawdź jak działa!



magnes



dynamiczny kierunkowskaz

POBÓR MOCY



📶 światło pozycyjne
2,6 W

STOP światło stop
3,6 W

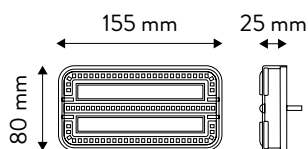
↔️ kierunkowskaz
2,4 W

📶 podświetlenie tablicy
razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12024DI

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 🌧️ klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3
- 📏 długość przewodu: 7,5 m



magnes



dynamiczny kierunkowskaz

POBÓR MOCY

📶 światło pozycyjne
0,01 W

STOP światło stop
1,8 W

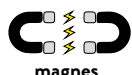
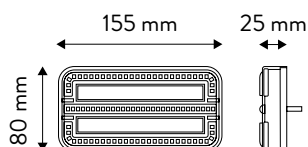
↔️ kierunkowskaz
1,8 W



Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12024

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 🌧️ klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3
- 📏 długość przewodu: 7,5 m



magnes

POBÓR MOCY

📶 światło pozycyjne
0,01 W

STOP światło stop
1,8 W

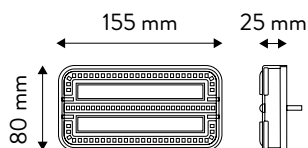
↔️ kierunkowskaz
1,8 W



Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12025

- ⚡ napięcie: 12-24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 🌧️ klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 3
- 📏 długość przewodu: 12 m



magnes

POBÓR MOCY

📶 światło pozycyjne
0,01 W

STOP światło stop
1,8 W

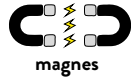
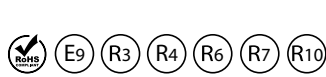
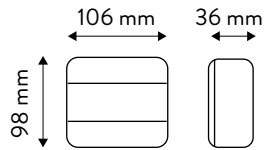
↔️ kierunkowskaz
1,8 W



Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12007

- ⚡ napięcie: **12 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**
- 📏 długość przewodu: **7,5 m**

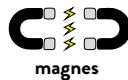
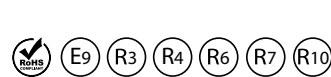
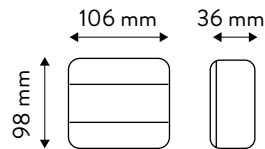


POBÓR MOCY	 światło pozycyjne	 światło stop	 kierunkowskaz	 podświetlenie tablicy
	1,2 W	1,0 W	0,4 W	razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12007L

- ⚡ napięcie: **12 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**
- 📏 długość przewodu: **12 m**

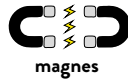
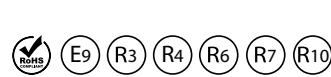
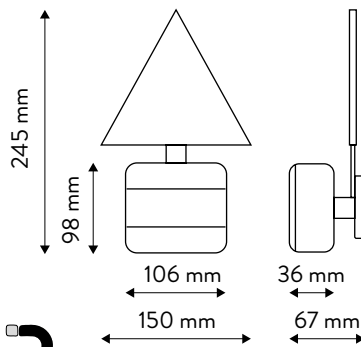


POBÓR MOCY	 światło pozycyjne	 światło stop	 kierunkowskaz	 podświetlenie tablicy
	1,2 W	1,0 W	0,4 W	razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona przewodowa na magnes

TT.12007T

- ⚡ napięcie: **12 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **4**
- 📏 długość przewodu: **7,5 m**



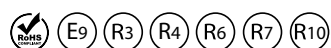
POBÓR MOCY	 światło pozycyjne	 światło stop	 kierunkowskaz	 podświetlenie tablicy
	1,2 W	1,0 W	0,4 W	razem z pozycyjnym

lampy tylne zespolone na belce

Lampa tylna zespolona na belce

TT.12004

- ⚡ napięcie: 12 V
- ⌚ żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4
- 📏 długość przewodu: 7,5 m



				
	światło pozycyjne	światło stop	kierunkowskaz	podświetlenie tablicy
POBÓR MOCY	1,2 W	1,0 W	0,4 W	razem z pozycyjnym

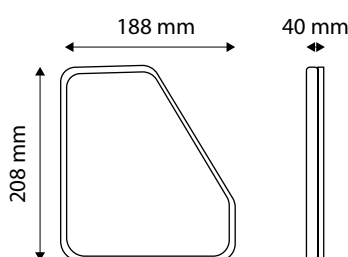


lampy tylne zespolone wielofunkcyjne

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna

TT.12032G

- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **6**
- ✓ światło pozycyjne **neon**



POBÓR MOCY

📶 światło pozycyjne
1,68 W

STOP
światło stop
0,6 W

↔️ kierunkowskaz
0,24 W

📶 światło przeciwmgielne
3,24 W

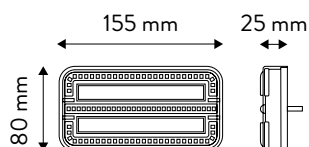
📶 światło cofania
2,16 W

📶 podświetlenie tablicy
razem z pozycyjnym

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna

TT.12028

- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**



POBÓR MOCY

📶 światło pozycyjne
0,01 W

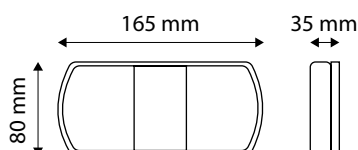
STOP
światło stop
1,8 W

↔️ kierunkowskaz
1,8 W

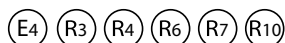
Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna

TT.12030G

- ⚡ napięcie: **12-24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**
- ✓ światło pozycyjne **neon**



Zeskanuj kod i sprawdź jak działa!



POBÓR MOCY

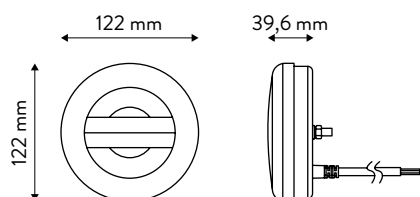
📶 światło pozycyjne
0,84 W

STOP
światło stop
0,6 W

↔️ kierunkowskaz
0,2 W

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna TT.12619

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**



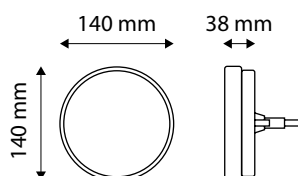
(E9) (R3) (R6) (R7) (R10)

POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	2,2 W	🛑 STOP	1,8 W	↔️ kierunkowskaz	1,5 W
----------------------	-------	--------	-------	------------------	-------

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna TT.12519

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**
- ✓ światło pozycyjne **neon**



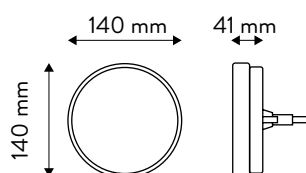
(E9) (R6) (R7) (R10)

POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	1,6 W	🛑 STOP	3,0 W	↔️ kierunkowskaz	1,7 W
----------------------	-------	--------	-------	------------------	-------

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna TT.12008

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**
- ✓ światło pozycyjne **neon**



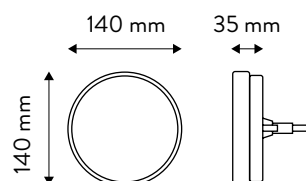
(E4) (R6) (R7) (R10)

POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	1,8 W	🛑 STOP	0,4 W	↔️ kierunkowskaz	0,2 W
----------------------	-------	--------	-------	------------------	-------

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna TT.12140L

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **3**



(E4) (R6) (R7)

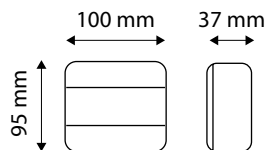
POBÓR MOCY

☀️ światło pozycyjne	0,3 W	🛑 STOP	1,7 W	↔️ kierunkowskaz	0,2 W
----------------------	-------	--------	-------	------------------	-------

Lampa tylna zespolona wielofunkcyjna

TT.12006

- ⚡ napięcie: 12 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 4



(E9) (R6) (R7) (R10)

POBÓR MOCY

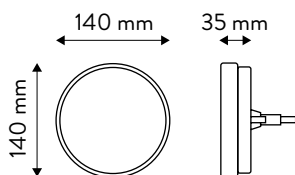
światło pozycyjne	STOP światło stop	kierunkowskaz	podświetlenie tablicy
0,6 W	0,5 W	0,4 W	0,2 W

lampy tylne zespolone jednofunkcyjne i obrysówki

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12140H

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 1



(E4) (R38)

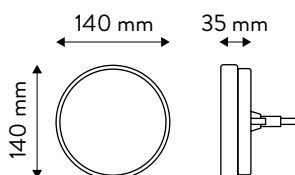
POBÓR MOCY

światło przeciwmgienne
3,36 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12140R

- ⚡ napięcie: 12–24 V
- 🕒 żywotność: 30 000 h
- 📏 klasa: IP67
- ⚙️ liczba funkcji: 1



(E4) (R23)

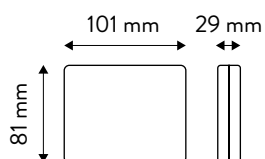
POBÓR MOCY

światło cofania
1,44 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12009

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



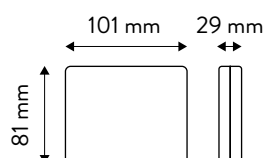
(E4)

POBÓR MOCY  światło przeciwmgielne **1,9 W**

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12010

- ⚡ napięcie: **12 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



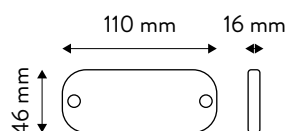
(E4)

POBÓR MOCY  światło cofania **1,0 W**

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12016A

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**



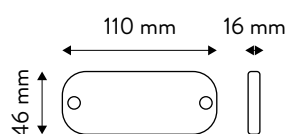
(E4) (R3) (R7) (R91)

POBÓR MOCY **0,2 W**

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12016C

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**



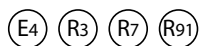
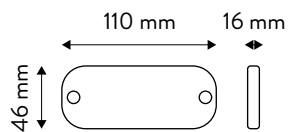
(E4) (R3) (R7)

POBÓR MOCY **0,2 W**

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12016R

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**

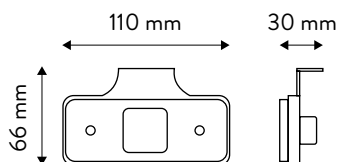


POBÓR MOCY 0,2 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12017A

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**

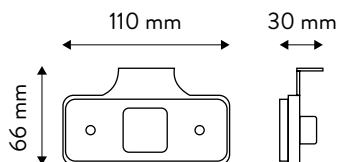


POBÓR MOCY 0,2 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12017C

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**

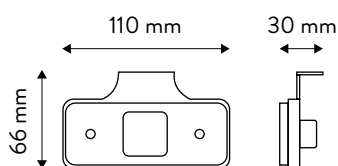


POBÓR MOCY 0,2 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12017R

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- 💡 liczba led: **2**

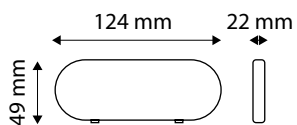


POBÓR MOCY 0,2 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12521A

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- ✓ światło pozycyjne **neon**

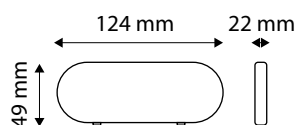


POBÓR MOCY 0,6 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12521C

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- ✓ światło pozycyjne **neon**

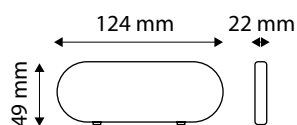


POBÓR MOCY 0,6 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12521R

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**
- ✓ światło pozycyjne **neon**

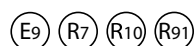
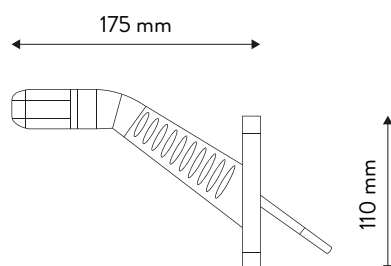


POBÓR MOCY 0,6 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12170

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**

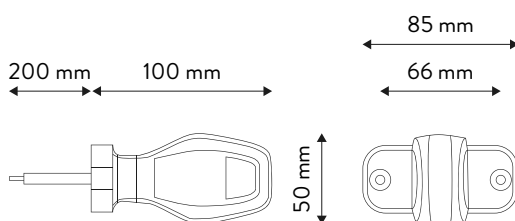


POBÓR MOCY 1,8 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12171

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **50 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



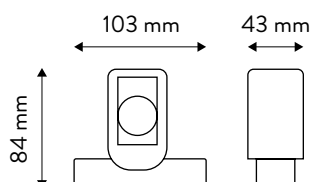
(E9) (R7) (R10) (R91)

POBÓR MOCY 1,8 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12189

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



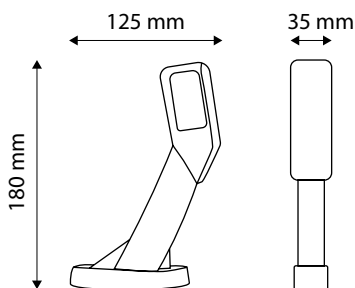
(E9) (R7)

POBÓR MOCY 0,3 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12188

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



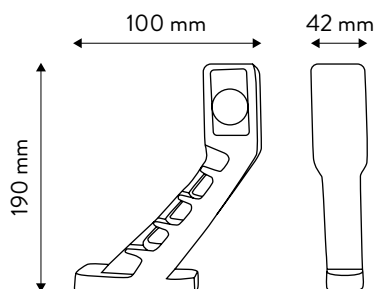
(E9) (R7)

POBÓR MOCY 0,3 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12191

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 📏 klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



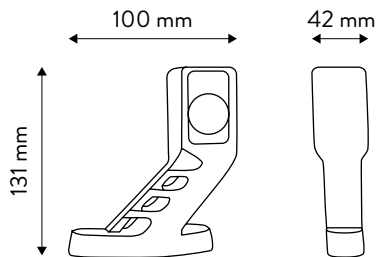
(E9) (R7)

POBÓR MOCY 0,3 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12190

- ⚡ napięcie: **10–30 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**

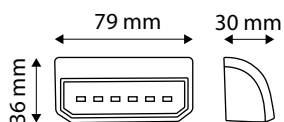


POBÓR MOCY 0,3 W

Lampa tylna zespolona jednofunkcyjna

TT.12011

- ⚡ napięcie: **12–24 V**
- 🕒 żywotność: **30 000 h**
- 🌧️ klasa: **IP67**
- ⚙️ liczba funkcji: **1**



POBÓR MOCY 0,2 W



monitory
i kamery cofania

Monitor w aluminiowej obudowie

TT.110HDQR

- ☑ matryca: 10,1"
- ⚙️ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024x600RGB
- ☀️ jasność: 600 cd/m²
- ⚡ napięcie: 10–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie, podzielenie ekranu i funkcja lustra



głośnik



ekran dotykowy



nagrywanie

Zestaw cofania 360°

monitor TT.11360M, kamera TT.11360HD

- | monitor: | kamera: |
|---|------------------|
| ☑ matryca: 10,1" | ⚙️ system: PAL |
| ⚙️ system: PAL/NTSC | 📏 klasa: IP69K |
| RGB rozdzielczość: 1025x3RGBx600 | ⚡ napięcie: 12 V |
| ☀️ jasność: 600 cd/m ² | |
| ⚡ napięcie: 10–32 V | |
| ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie, widok 2D & 3D | |



głośnik



ekran dotykowy

Monitor

TT.110ADQ

- ☑ matryca: 10,1"
- ⚙️ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024x3RGBx600
- ☀️ jasność: 600 cd/m²
- ⚡ napięcie: 10–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie i podzielenia ekranu



głośnik



ekran dotykowy

Monitor bezprzewodowy

TT.980ADQW

- ☑ matryca: 7"
- ⚙️ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024x3RGBx600
- ☀️ jasność: 600 cd/m²
- ⚡ napięcie: 10–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie, podzielenie ekranu i funkcja lustra



głośnik



Wi-Fi

Monitor bezprzewodowy

TT.110ADQW

- ☑ matryca: 10,1"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024x3RGBx600
- ☀ jasność: 600 cd/m²
- ⚡ napięcie: 10–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie, podzielenie ekranu i funkcja lustra



ekran dotykowy



Wi-Fi

Monitor

TT.102AHDQ

- ☑ screen size: 10.1"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024RGBx600
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12–36 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie i podzielenia ekranu



Monitor

TT.102MAHD

- ☑ screen size: 10"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024RGBx600
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 3 kamer jednocześnie



Monitor

TT.902MAHD

- ☑ matryca: 9"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024RGBx600
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12–32 V
- ✓ możliwość podłączenia 3 kamer jednocześnie i podzielenia ekranu



Monitor

TT.102MQ

- ☑ matryca: 10"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024RGBx480
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12-24 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie i podzielenia ekranu



Monitor

TT.902MQ

- ☑ matryca: 9"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1024RGBx600
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12-24 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie i podzielenia obrazu



Monitor

TT.977MQ

- ☑ matryca: 7"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 800RGBx480
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12-24 V
- ✓ możliwość podłączenia 4 kamer jednocześnie i podzielenia obrazu



Monitor

TT.977M

- ☑ matryca: 7"
- ⚙ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 800RGBx480
- ☀ jasność: 300 cd/m²
- ⚡ napięcie: 12-24 V
- ✓ możliwość podłączenia 2 kamer jednocześnie



Kamera

TT.2073

- ☑ kąt widzenia: 130°
- ⚙️ system: PAL
- RGB rozdzielczość: 1080P
- ⚡ klasa: IP69K
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- ✓ tryb nocny



Kamera

TT.2074

- ☑ kąt widzenia: 170° wertykalnie, 170° horyzontalnie
- ⚙️ system: PAL
- RGB rozdzielczość: 1080P
- ⚡ klasa: IP69K
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- ✓ tryb nocny



Kamera

TT.2063HD

- ☑ kąt widzenia: 120°
- ⚙️ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1280x720 (1 Mpx)
- ⚡ klasa: IP69K
- ⚡ napięcie: 12–24 V
- ✓ tryb nocny, wstrząsoodporna



Bezprzewodowa kamera na baterie

TT.2076 WI-FI

- ☑ kąt widzenia: 130°
- ⚙️ system: PAL/NTSC
- RGB rozdzielczość: 1080P
- ⚡ klasa: IP69K
- ⚡ napięcie: 10–32 V
- ✓ niski pobór mocy w stanie spoczynku, funkcja stand-by



Bezprzewodowa kamera

TT.2077 WI-FI

- ☑ kąt widzenia: **130°**
- ⚙ system: **PAL/NTSC**
- RGB rozdzielczość: **1080P**
- 📉 klasa: **IP69K**
- ⚡ napięcie: **10–32 V**
- ✓ tryb nocny, wstrząsoodporna, funkcja automatycznej migawki



Uchwyt do monitora na przysawkę

TT.003A

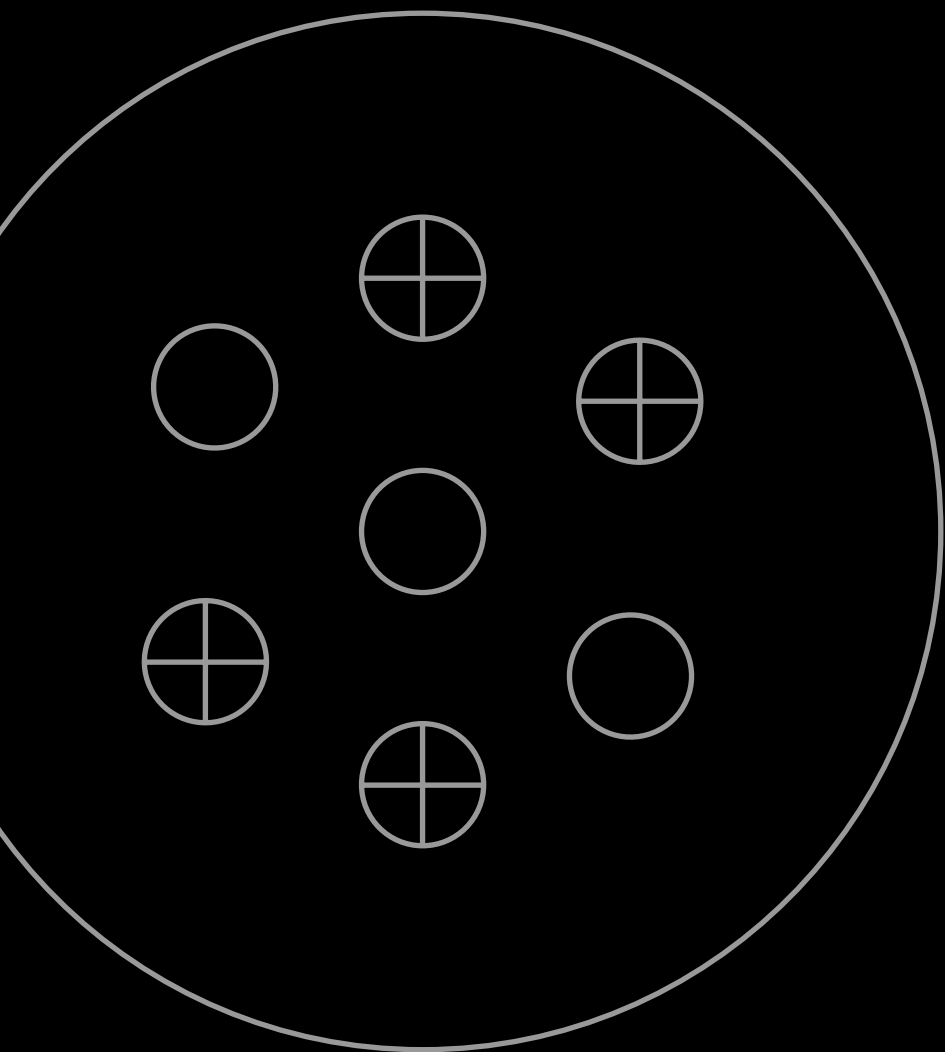


Kabel

4 PIN

model	długość
TT.2A5M	5 m
TT.2A10M	10 m
TT.2A15M	15 m
TT.2A20M	20 m





akcesoria

Włącznik i synchronizator
(2w1) do stroboskopów

TT.A80



Wiązka instalacyjna
do lamp roboczych i paneli led

TT.A90



Opornik kierunkowskazu

TT.A.CANBUS7PIN

⚡ napięcie: 12-24 V



Rezystor do kierunkowskazów LED

TT.12R

⚡ napięcie: 12-24 V



Przerywacz kierunkowskazów LED lewy
TT.P.20.L

⚡ napięcie: 12 V



Przerywacz kierunkowskazów LED prawy
TT.P.20.P

⚡ napięcie: 12 V



Przerywacz kierunkowskazów LED lewy
TT.P.24.L

⚡ napięcie: 24 V



Przerywacz kierunkowskazów LED prawy
TT.P.24.P

⚡ napięcie: 24 V



Obudowa lampy tylnej zespolonej
TT.BOWL



Uchwyt do lamp roboczych

TT.S13



pasuje do modeli:

TT.13225, TT.13230C, TT.13306, TT.13321, TT.13330, TT.13331,
TT.13332, TT.13333, TT.13350, TT.13330S, TT.13350S, TT.13440,
TT.13460, TT.13464, TT.13465, TT.13416, TT.13415, TT.13417,
TT.13325, TT.13343, TT.13324, TT.13323, TT.13245, TT.13111B

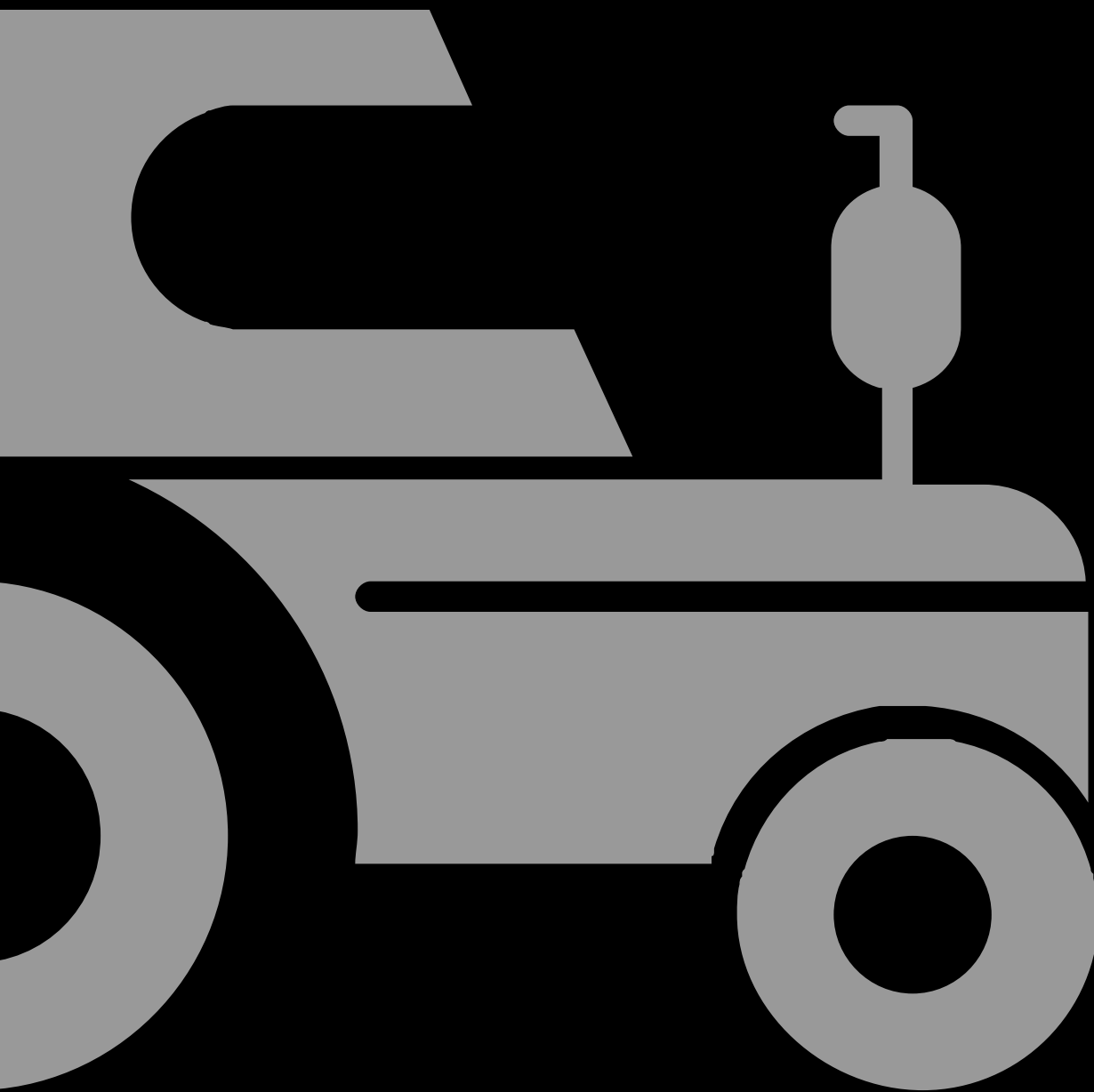
Uchwyt do lamp roboczych

TT.S13P



pasuje do modeli:

TT.13208, TT. 13217, TT.13216, TT.13206, TT.13228, TT.13229,
TT.13226, TT.13227, TT.13337, TT.13248S, TT.13230, TT.13320,
TT.13364, TT.13356, TT.13244, TT.13360, TT. 13336, TT.13340,
TT.13308-W, TT.13353, TT.13363, TT. 13390, TT.13336, TT.13337,
TT.13359F, TT.13359S, TT.13226, TT.13236S, TT.13236F,
TT.13259F, TT.13258S



realizacje

realizacja Bąblin

TT.13208, lampa robocza 48 W

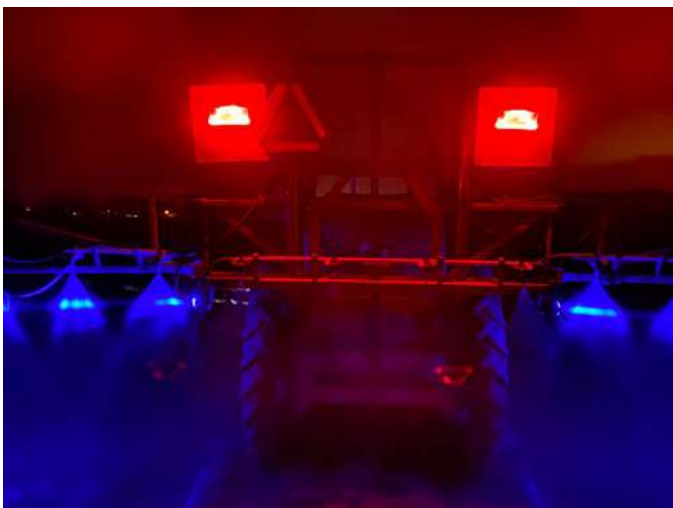
TT.13111B, lampa strumieniowa
niebieska 10W

TT.13209, lampa robocza
z doświetlaniem pobocza, 27 W

TT.186H, lampa ostrzegawcza
z giętym trzpieniem, z trzema
funkcjami, o podwyższonej
żywności



Zeskanuj
kod i sprawdź
jak działa!



metamorfoza Ursus c360

TT.14539, bezprzewodowa lampa ostrzegawcza z akumulatorem, na magnes i przyssawkę, z trzema funkcjami

TT.12555, lampa zespolona tylna, z dynamicznym kierunkowskazem i pięcioma funkcjami

TT.28180, 60-ledowy panel roboczy combo 180 W

TT.12011, podświetlenie tablicy rejestracyjnej

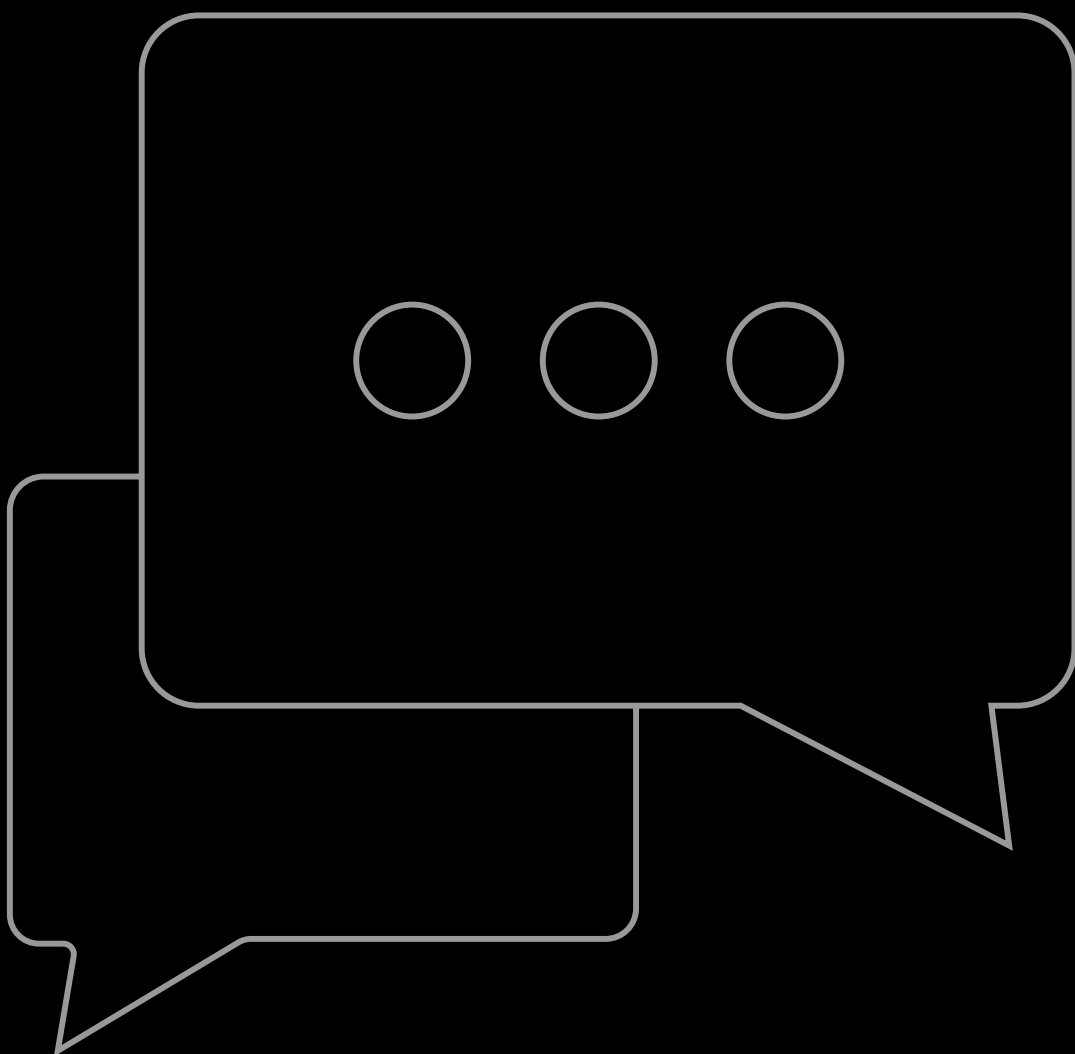
TT.13217, lampa robocza 27 W



metamorfoza OSP Gowarzewo

TT.12514, lampa zespolona
tylna z dynamicznym
kierunkowskazem i pięcioma
funkcjami





opinie

@kacper_4110 ★★★★★

Bardzo dobre lampy robocze LED oraz szeroka gama innych produktów, które ułatwią pracę w nocy.

@agro_majster ★★★★★

Najlepsze lampy i niezawodność!

@w_team2k21 ★★★★★

Prezentują swoje najlepsze produkty na kanale youtube, gdzie nie tylko szczegółowo prezentują swoje lampy, lecz także pokazują ich działanie dzięki czemu podczas zamiaru zakupu lamp wiadomo co można oczekiwać i jak dany produkt będzie pracować.

@wielkopolska_team ★★★★★

Dobre oświetlenie, korzystne ceny i szybka wysyłka!

@mr.banannnn ★★★★★

Świetne i niezawodne oświetlenie.

@agro_wielkopolantv_ ★★★★★

Niezawodny sprzęt i miła, fajna obsługa. Wyśmienita jakość sprzętu!

@zbigniewkruzinski ★★★★★

Lampy ułatwiające pracę w nocy.

Manolo Méndez, manager

★★★★★



Z TT Technology współpracuję z przyjemnością i mogę z pełnym przekonaniem stwierdzić, że jest to firma, która wyróżnia się w swojej branży. Zaangażowanie i poświęcenie zespołu w zakresie innowacji technologicznych są widoczne w każdym z ich produktów. TT Technology oferuje imponującą gamę produktów, które nie tylko spełniają, ale nawet przewyższają oczekiwania użytkowników.

To, co robi na mnie największe wrażenie, to podejście TT Technology do jakości i satysfakcji klienta. Każdy produkt, który testowałem, został starannie zaprojektowany z dbałością o szczegóły, zapewniając optymalną wydajność i wyjątkowe doświadczenie użytkownika. Ponadto firma wyróżnia się obsługą klienta, zawsze gotową do udzielenia pomocy i szybkiego oraz skutecznego rozwiązywania wszelkich wątpliwości czy problemów.

TT Technology ugruntowała swoją pozycję jako niekwestionowany lider w sektorze technologii, wyróżniając się niezachwianym zaangażowaniem w innowacje i jakość. Od momentu założenia firma kładzie duży nacisk na rozwój produktów, które nie tylko spełniają, ale i przewyższają oczekiwania klientów.

Z pełnym przekonaniem polecam ich produkty, ponieważ są one na czołowej pozycji w oświetleniu led i oferują rozwiązania, które odpowiadają na potrzeby klientów.

#tttechnology #led #lightingisyourpower #powiększwojepolewidzenia



Partnerstwo

Stale rozszerzamy sieć naszych dystrybutorów w kraju i zagranicą. Zapraszamy do współpracy solidnych partnerów gotowych do aktywnego współdziałania w obszarze marketingu i sprzedaży naszych innowacyjnych produktów.

Współpraca z nami w tym obszarze to gwarantowany rozwój.

Zapewniamy między innymi:

- profesjonalne wsparcie marketingowe – know-how, materiały, upominki, sample,
- eksperckie szkolenia produktowe i ze sprzedaży transformacyjnej,
- atrakcyjne produkty najwyższej jakości i profesjonalny serwis klienta.

Współpracujemy w **modelu win-win**,
zapewniając transparentne, korzystne dla obu stron zasady współpracy.

Razem zadbajmy o bezpieczeństwo, komfort pracy i satysfakcję Klientów!



TT TECHNOLOGY[®]

Trustworthy partner for 10 years

TT TECHNOLOGY

ul. Borówkowa 9
63-004 Gowarzewo
+48 61 875 30 62

-
- zamówienia i dostawa: zamowienia@kt-trade.pl
 - faktury i płatności: ksiegowosc@kt-trade.pl
 - zapytania produktowe: kontakt@kt-trade.pl
 - zwroty i reklamacje: serwis@kt-trade.pl

Sprawdź nasze social media!



 [tt_technology_pl](#)



 [TT Technology LED](#)



 [TTtechnologyLED](#)



 [tttechnologyled](#)



 [tttechnologyeu](#)

WWW.TTTECHNOLOGY.EU



TT TECHNOLOGY[®]

Trustworthy partner for 10 years

www.tttechnology.eu