



# Oświetlenie motoryzacyjne

Katalog 2016-2017



# Jakiego rodzaju żarówek potrzebujesz?

## Żarówki halogenowe 12V



Podstawowe	Trwałość	Większa widoczność		Styl		
<b>Standard</b> Wysoka jakość za rozsądną cenę 	<b>Long Life</b> Dwa razy dłuższy okres eksploatacji 	<b>Range Power 50+</b> Do 50% większa widoczność 	<b>Range Power 110</b> Do 110% większa widoczność 	<b>Range Power Blue+</b> Do 50% większa widoczność, białe światło 	<b>Range Power White</b> Ksenonowe, białe światło 4 500 K 	<b>Rallye</b> Największa jasność 
Dostępne jako H1, H2, H3, H4, H7, H8, H9, H10, H13, H15, R2, H27W, S2, HB1, HB2, HB3, HB4, HB5	Dostępne jako H1, H4, H7, H11, H6W, 862	Dostępne jako H1, H3, H4, H7	Dostępne jako H4, H7	Dostępne jako H1, H3, H4, H7, HB2, HB3, HB4, HB5	Dostępne jako H1, H3, H4, H7, HB3, HB4, W5W zestaw	Dostępne jako H1, H2, H3, H4, H7, HB1, HB3, HB4, HB5

## Lampy ksenonowe



Lampy wyładowcze o dużej intensywności

### Technologia HID



D1S



D1R



D2S



D2R



D3S



D4S

\*Ważne: Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.



[www.narva-light.com](http://www.narva-light.com)

## Żarówki halogenowe 24V



Podstawowe

Trwałość

Styl

Standard

Heavy Duty

Rallye

Wysoka jakość za rozsądną cenę

Odporność na wstrząsy

Największa jasność



Brak homologacji za zgodność z normą ECE\*

Dostępne jako  
 H1, H2, H3, H4, H7, R2, R2 halogenowe

Dostępne jako  
 H1, H3, H4, H7

Dostępne jako  
 H1, H3, H4

## Źródła światła LED

Niezawodność

Oświetlenie wewnętrzne LED

LED



Dostępne jako T10, Festoon



## Lampy warsztatowe LED

Bezprzewodowe z magnesem

Zasilane akumulatorem, z magnesem

SLID10

FLEX10

LED

LED



# Spis treści



6 | NARVA - eksperci w dziedzinie oświetlenia samochodowego  
50 | Ilustracje techniczne

52 | Trzonki (IEC 60061-1)  
54 | Opakowania

## 12V Żarówki halogenowe

### ŻARÓWKI OŚWIETLENIA GŁÓWNEGO

- **Podstawowe**  
10 | Standard
- **Trwałość**  
12 | Long Life
- **Większa widoczność**  
13 | Range Power 50+  
13 | Range Power 110
- **Styl**  
14 | Range Power Blue+  
15 | Range Power White  
16 | Rallye  
17 | Typy amerykańskie

### OŚWIETLENIE SYGNALIZACYJNE I WEWNĘTRZNE

- **Podstawowe**  
20 | Żarówki sygnalizacyjne  
22 | Miniaturowe żarówki halogenowe  
22 | Żarówki beztrzonkowe  
24 | Żarówki sofitowe  
25 | Żarówki z plastikowym trzonkiem (Bax)
- **Styl**  
27 | Range Power Blue+  
27 | Typy amerykańskie

28 | Jakiego rodzaju żarówek o napięciu 12V potrzebujesz?

### ZESTAWY ZAPASOWE I NARZĘDZIA WSPARCIA SPRZEDAŻY

- 30 | Zestawy zapasowe
- 31 | Zestawy Range Power White
- 32 | Zestaw żarówek Bax
- 32 | Narzędzia wsparcia sprzedaży

## 12V Oświetlenie wewnętrzne LED

33 | Typy źródeł światła LED

## Lampy ksenonowe

35 | Lampy ksenonowe NARVA

## 24V Żarówki halogenowe

### ŻARÓWKI OŚWIETLENIA GŁÓWNEGO

- **Podstawowe**  
36 | Standard
- **Trwałość**  
37 | Heavy Duty
- **Styl**  
37 | Rallye

### OŚWIETLENIE SYGNALIZACYJNE I WEWNĘTRZNE

- **Podstawowe**  
38 | Żarówki sygnalizacyjne  
39 | Miniaturowe żarówki halogenowe  
40 | Żarówki beztrzonkowe  
40 | Żarówki sofitowe  
41 | Żarówki z plastikowym trzonkiem (Bax)

### ■ Trwałość

- 42 | Heavy Duty
- 43 | Jakiego rodzaju żarówek o napięciu 24V potrzebujesz?

### ZESTAWY ZAPASOWE I NARZĘDZIA WSPARCIA SPRZEDAŻY

- 44 | Zestawy zapasowe
- 45 | Narzędzia wsparcia sprzedaży

## Oświetlenie jednośladow

### ŻARÓWKI OŚWIETLENIA GŁÓWNEGO

- **Podstawowe**  
46 | Standard

48 | Jakich żarówek do motocykla potrzebujesz?

## Lampy warsztatowe LED

49 | Wysokiej jakości lampy warsztatowe LED

# NARVA

eksperti w dziedzinie oświetlenia samochodowego

## Nasi Klienci mają pierwszeństwo

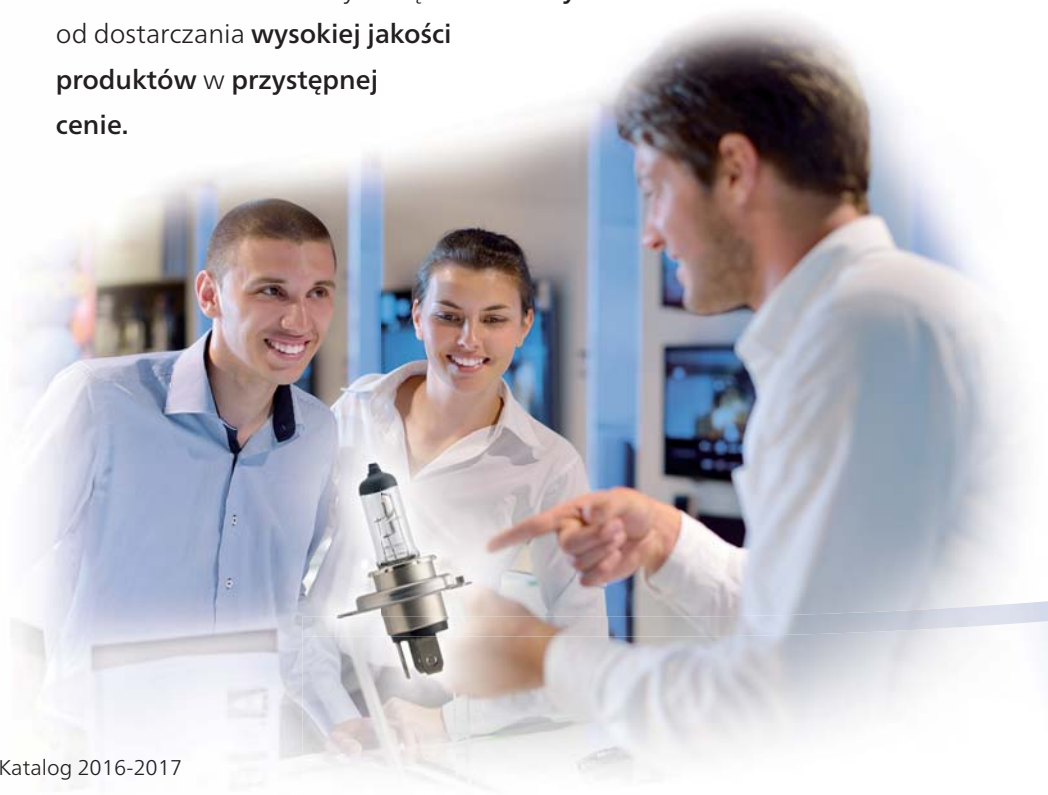
W firmie NARVA najważniejszym priorytetem jest zadowolenie Klientów. Dostarczamy najwyższej jakości elementy oświetlenia motoryzacyjnego, dzięki którym specjaliści mogą spełniać wszelkie oczekiwania swoich Klientów.

To właśnie dzięki NARVA warsztaty i sklepy mogą dostarczać niezawodne produkty oraz świadczyć wysokiej jakości usługi w przystępnej cenie.

Firma NARVA przygotowała obszerną ofertę swoich produktów, aby sprostać wymogom wszystkich profesjonalistów na całym świecie. Właściwe zespoły i odpowiedni sprzedawcy dokładają wszelkich starań, aby obsłużyć Klientów w każdym zakątku świata. Naszą dewizą jest sprawne i skuteczne zaspokajanie potrzeb wszystkich Klientów oraz rynków w każdym obszarze naszej działalności.

Nasze biura sprzedaży we współpracy z centralnym magazynem dbają o poszczególnych Klientów i błyskawicznie dostarczają im zamówione produkty. Właściwe zespoły i odpowiedni sprzedawcy dokładają wszelkich starań, aby zapewnić Klientom najwyższy poziom obsługi w każdym segmencie rynku. Dbalność o Klientów zaczyna się od dostarczania **wysokiej jakości produktów w przystępnej cenie.**

Uważamy, iż w związku z rosnącym natężeniem ruchu na drogach wszystkich kierowców powinno być stać na zakup dobrego jakościowo i niezawodnego oświetlenia samochodowego, które zwiększy bezpieczeństwo i poprawi widoczność. **Wysokiej jakości oświetlenie w przystępnej cenie – teraz dostępne dla wszystkich.**



## Dobra jakość w dobrej cenie

### Produkty firmy NARVA: symbol jakości i niezawodności

- NARVA — ponad 65 lat doświadczeń w branży oświetlenia motoryzacyjnego
- Wszechronne testy obejmujące cały proces produkcyjny
- Spójna kontrola jakości wszystkich żarówek
- Regularne testy na zgodność ze standardami międzynarodowych certyfikatów, w tym ISO/TS 16949, DIN EN ISO 14001, ECE R37, ECE R87
- Ciągłe inwestycje w innowacje i nowe procesy

Jakość produktów NARVA i procesy produkcyjne w firmie podlegają regularnej kontroli. Nasze produkty spełniają wymogi regulacji ECE\* i inne wymogi prawne (w rozdziale Jakiego rodzaju żarówek potrzebujesz na stronie 2 można sprawdzić, które modele żarówek posiadają certyfikaty ECE). Zarówno produkty firmy

NARVA, jak i procesy w zakresie marketingu oraz logistyki są systematycznie kontrolowane z wykorzystaniem aktualnych międzynarodowych norm ISO\*\* z zakresu inżynierii. Europejska Komisja Gospodarcza (ECE) opracowała międzynarodowe wytyczne dla przemysłu samochodowego i dostawców z tej branży. Celem było ograniczenie barier handlowych i zwiększenie bezpieczeństwa na drodze. Produkty niespełniające norm ECE nie mogą być sprzedawane w Europie. Produkty NARVA są zgodne z regulacjami ECE nr 37 i 99 odnoszącymi się do lamp żarnikowych, w tym pomiarów, strumienia świetlnego i mocy. Certyfikat ISO/TS 16949 jest potwierdzeniem, że bezpieczeństwo i trwałość są nieodłącznym elementem etapów produkcji, marketingu i logistyki w firmie NARVA. Za wszystkimi rozwiązaniami oświetleniowymi oferowanymi

przez NARVA stoi ponad 65-letnie doświadczenie i specjalistyczna wiedza. NARVA poddaje swoje elementy oświetlenia samochodowego nieustannym testom w celu ciągłego ich doskonalenia i zagwarantowania jednorodnej jakości. Wykonywanie wszystkich testów jakościowych gwarantuje niezawodność produktów NARVA.



Accredited management system  
 DIN ISO/TS 16949  
 DIN EN ISO 9001  
 for sales and manufacturing  
 DIN EN ISO 14001



\*ECE = Europejska Komisja Gospodarcza (Economic Commission for Europe)  
 \*\*ISO = Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna (International Organization for Standardization)

Więcej informacji o firmie NARVA można znaleźć na naszej stronie pod adresem [www.narva-light.com](http://www.narva-light.com)

# Żarówki halogenowe 12V

Firma NARVA słynie z produkcji rozwiązań oświetleniowych o doskonałej jakości, trwałości i niezawodności. Zapewniają one większe bezpieczeństwo i lepsze oświetlenie drogi w każdych warunkach. Poznaj kompletną ofertę naszych produktów dla motoryzacji, w tym źródła światła LED do oświetlenia wnętrza.

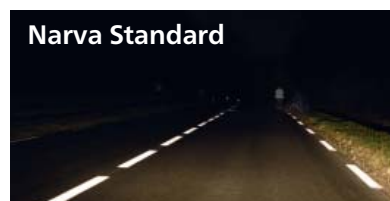
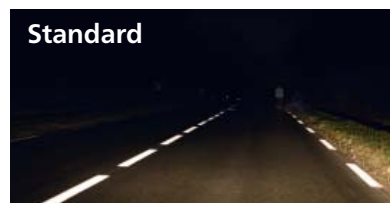
## ■ Podstawowe

### Standard

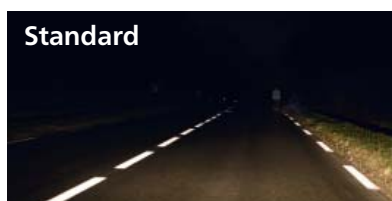
Podstawowe żarówki NARVA to standardowa oferta oświetleniowa. Reprezentują najlepszy stosunek jakości do ceny, łącząc niezawodność z ekonomiką eksploatacji. Podstawowe żarówki NARVA to najlepszy wybór dla kierowców oczekujących najlepszej relacji ceny do osiągnięć, bez uszczerbku dla bezpieczeństwa.



Więcej informacji  
o żarówkach Standard



## ■ Trwałość



### Long Life

Szeroka gama żarówek ekologicznych została opracowana specjalnie pod kątem wydłużonej żywotności. Ich trwałość jest dwukrotnie większa niż w przypadku standardowych produktów. Rzadsza wymiana oznacza niższe koszty serwisowania, a także ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko naturalne.



Więcej informacji  
o żarówkach Long Life





## ■ Większa widoczność

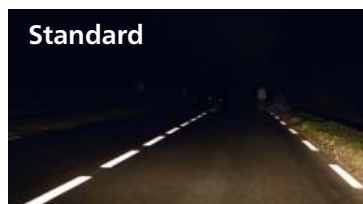
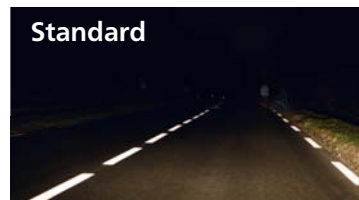
### Range Power 50+

Żarówki Range Power 50+ zapewniają nawet o 50% lepszą widoczność niż standardowe produkty, dłuższą wiązkę świetlną i większą jasność.

Są przeznaczone dla kierowców chcących widzieć dalej i wyraźniej.



Więcej informacji o żarówkach Range Power 50+



### Range Power 110

Żarówki Range Power 110 nawet o 110% większą widoczność. Silna wiązka światła powoduje wydłużenie zasięgu widzenia kierowcy. Specjalna konstrukcja lampy tworzy mocny strumień świetlny, co pozwala uzyskać lepszą wydajność i zapewnia większe bezpieczeństwo.



Więcej informacji o żarówkach Range Power 110



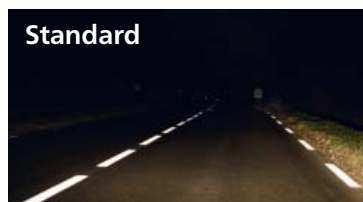
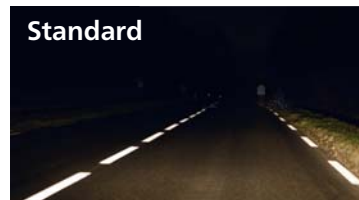
## ■ Styl

### Range Power Blue+

Żarówki Range Power Blue+ zapewniają nawet o 50% lepszą widoczność niż standardowa żarówka. Dodatkowo mają do 30% chłodniejszą, stylową barwę światła. To produkt adresowany do kierowców chcących widzieć dalej i wyraźniej, tak aby cieszyć się większym bezpieczeństwem i lepszą widocznością. Dodatkowo modny niebieskawy odcień światła pomoże wyróżnić się na drodze.



Więcej informacji o żarówkach Range Power Blue+



### Range Power White\*

Żarówki NARVA Range Power White świecą jasnym, stylowym białym światłem. Stylowy efekt ksenonowy uzyskany dzięki temperaturze barwowej 4500 K przypomina światło dzienne i sprawi, że samochód będzie przyciągał spojrzenia. Żarówki Range Power White są przeznaczone dla tych, którzy chcą wyróżnić się w tłumie.

\*Brak homologacji za zgodność z normą ECE. Produkt nie może być sprzedawany ani używany w Europie.



Więcej informacji o żarówkach Range Power White





# Żarówki oświetlenia głównego 12V



**Standardowe** żarówki na wymianę to idealne rozwiązanie dla kierowców, którzy chcą tylko zastąpić spaloną żarówkę.

Osoby poszukujące produktów bardziej przyjaznych środowisku powinny się zainteresować żarówkami o dwukrotnie zwiększonej żywotności, **NARVA Long Life**.

Żarówki **Range Power 50+** powstały z myślą o wymagających

kierowcach, którzy oczekują wysokiej wydajności. Zapewniają one do 50% lepszą widoczność.


Żarówki **Range Power 110** zapewniają do 110% większą widoczność. Silna wiązka światła powoduje wydłużenie zasięgu widzenia kierowcy.

Żarówki **NARVA Range Power Blue+** łączą jasne białe światło z niebieskawym, bardzo modnym ostatnio odcieniem.


## Podstawowe


### STANDARD


*Wysoka jakość za rozsądną cenę*

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania	
	<b>H1</b>	<b>483203000</b>	12	55	P14,5s	100	C1
	<b>483204000</b>	12	55	P14,5s	10	B1	

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania	
	<b>H2</b>	<b>484203000</b>	12	55	X511	100	C1

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania	
	<b>H3</b>	<b>483213000</b>	12	55	PK22s	100	C1
	<b>483214000</b>	12	55	PK22s	10	B1	

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania	
	<b>H4</b>	<b>488813000</b>	12	60/55	P43t	100	C1
	<b>488814000</b>	12	60/55	P43t-38	10	B1	

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania	
	<b>H7</b>	<b>483283000</b>	12	55	PX26d	100	C1
	<b>483284000</b>	12	55	PX26d	10	B1	



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H8</b>	<b>480763000</b>	12	35	PGJ19-1	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H9</b>	<b>480773000</b>	12	65	PGJ19-5	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H10 (9145)</b>	<b>480953000</b>	12	42	PY20d	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H13 (9008)</b>	<b>480923000</b>	12	60/55	P26,4t	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H15</b>	<b>480703000</b>	12	15/55	PGJ23t-1	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R2 Halogen</b>	<b>481213000</b>	12	45/40	P45t-41	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R2</b>	<b>492113000</b>	12	45/40	P45t	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H27W/1</b>	<b>480413000</b>	12	27	PG13	100	C1








ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H27W/2</b>	<b>480423000</b>	12	27	PGJ13	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>S2</b>	<b>495313000</b>	12	35/35	BA20d	200	C1








	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB1</b>		<b>480043000</b>	12	65/45	P29t	100	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB2</b>		<b>488823000</b>	12	67/60	P43t-38	100	C1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB3</b>		<b>480053000</b>	12	60	P20d	100	C1
		<b>480054000</b>	12	60	P20d	10	B1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB4</b>		<b>480063000</b>	12	51	P22d	100	C1
		<b>480064000</b>	12	51	P22d	10	B1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB5</b>		<b>480073000</b>	12	65/55	PX29t	100	C1

## Trwałość

LONG LIFE

*Dwa razy dłuższy okres eksploatacji*

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H1 LL</b>		<b>483223000</b>	12	55	P14,5s	100	C1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 LL</b>		<b>488893000</b>	12	60/55	P43t-38	100	C1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H7 LL</b>		<b>483293000</b>	12	55	PX26d	100	C1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H11 LL</b>		<b>480783000</b>	12	55	PGJ19-2	100	C1
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>862 LL</b>		<b>480595000</b>	12	37.5	PGJ13	300	CP

# Większa widoczność

## RANGE POWER 50+

Do 50% większa widoczność



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H1 RP50+</b>	<b>48334</b> 3000	12	55	P14,5s	100	C1
	<b>48334</b> 4000	12	55	P14,5s	10	B1
	<b>48334</b> 2100	12	55	P14,5s	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H3 RP50+</b>	<b>48335</b> 3000	12	55	PK22s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 RP50+</b>	<b>48861</b> 3000	12	60/55	P43t-38	100	C1
	<b>48861</b> 4000	12	60/55	P43t-38	10	B1
	<b>48861</b> 2100	12	60/55	P43t-38	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H7 RP50+</b>	<b>48339</b> 3000	12	55	PX26d	100	C1
	<b>48339</b> 4000	12	55	PX26d	10	B1
	<b>48339</b> 2100	12	55	PX26d	10	S2

## RANGE POWER 110

Do 110% większa widoczność



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 RP110</b>	<b>48061</b> 3000	12	60/55	P43t-38	100	C1
	<b>48061</b> 2100	12	60/55	P43t-38	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H7 RP110</b>	<b>48062</b> 3000	12	55	PX26d	100	C1
	<b>48062</b> 2100	12	55	PX26d	10	S2





ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H1 RPB+</b>	<b>486303000</b>	12	55	P14,5s	100	C1
	<b>486304000</b>	12	55	P14,5s	10	B1
	<b>486302100</b>	12	55	P14,5s	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H3 RPB+</b>	<b>486333000</b>	12	55	PK22s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 RPB+</b>	<b>486773000</b>	12	60/55	P43t-38	100	C1
	<b>486774000</b>	12	60/55	P43t-38	10	B1
	<b>486772100</b>	12	60/55	P43t-38	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H7 RPB+</b>	<b>486383000</b>	12	55	PX26d	100	C1
	<b>486384000</b>	12	55	PX26d	10	B1
	<b>486382100</b>	12	55	PX26d	10	S2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB2 RPB+</b>	<b>486763000</b>	12	67/60	P43t-38	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB3 RPB+</b>	<b>486163000</b>	12	60	P20d	100	C1












ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB4 RPB+</b>	<b>486133000</b>	12	51	P22d	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>HB5 RPB+</b>	<b>486293000</b>	12	65/55	PX29t	100	C1


## RANGE POWER WHITE\*


4 500 K ksenonowe białe światło (tylko w terenie)


	<b>H1 RPW</b>	Nr ref. <b>486412100</b>	V 12	W 55	Trzonek P14,5s	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>H3 RPW</b>	Nr ref. <b>486022100</b>	V 12	W 55	Trzonek PK22s	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>H4 RPW</b>	Nr ref. <b>486802100</b>	V 12	W 60/55	Trzonek P43t-38	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>H7 RPW</b>	Nr ref. <b>486072100</b>	V 12	W 55	Trzonek PX26d	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>HB3 (9005) RPW</b>	Nr ref. <b>486252100</b>	V 12	W 65	Trzonek P20d	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>HB4 (9006) RPW</b>	Nr ref. <b>486262100</b>	V 12	W 55	Trzonek P22d	Szt./opak. 10	Opakowania S2
	<b>H1/W5W Zestawy RPW</b>	Nr ref. <b>980142100</b>	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk	
			<b>H1</b>	85	P14,5s	2	
			<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	2	
	<b>H4/W5W Zestawy RPW</b>	Nr ref. <b>980152100</b>	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk	
			<b>H4</b>	100/90	P43t	2	
			<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	2	
	<b>H7/W5W Zestawy RPW</b>	Nr ref. <b>980162100</b>	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk	
			<b>H7</b>	85	PX26d	2	
			<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	2	


\*Ważne Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.





	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H1 Rallye</b>	<b>48350</b> 3000	12	100	P14,5s	100	C1
	<b>48380</b> 3000	12	130	P14,5s	100	C1


	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H2 Rallye</b>	<b>48450</b> 3000	12	100	X511	100	C1


	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H3 Rallye</b>	<b>48351</b> 3000	12	100	PK22s	100	C1
	<b>48381</b> 3000	12	130	PK22s	100	C1


	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H4 Rallye P43t</b>	<b>48901</b> 3000	12	100/90	P43t-38	100	C1
	<b>48901</b> 4000	12	100/90	P43t-38	10	B1
	<b>48911</b> 3000	12	100/55	P43t-38	100	C1
	<b>48951</b> 3000	12	130/100	P43t	100	C1

	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H4 Rallye P45t</b>	<b>48884</b> 3000	12	60/55	P45t	100	C1
	<b>48904</b> 3000	12	100/90	P45t-41	100	C1

	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H7 Rallye</b>	<b>48358</b> 3000	12	80	PX26d	100	C1

	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>HB1 Rallye</b>	<b>48034</b> 3000	12	100/80	P29t	100	C1

	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>HB3 Rallye</b>	<b>48025</b> 3000	12	100	P20d	100	C1

	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>HB4 Rallye</b>	<b>48026</b> 3000	12	70	P22d	100	C1

\***Ważne** Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.




**HB5  
Rallye**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480313000</b>	12	100/80	PX29t	100	C1

\*Ważne Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.

## Typy amerykańskie


**9004  
(HB1)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480043000</b>	12	65/45	P29t	100	CP


**9003  
(HB2)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>488823000</b>	12	67/60	P43t-38	100	C1


**9005  
(HB3)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480053000</b>	12	60	P20d	100	C1
<b>480054000</b>	12	60	P20d	10	B1


**9006  
(HB4)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480063000</b>	12	51	P22d	100	C1
<b>480064000</b>	12	51	P22d	10	B1


**9007  
(HB5)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480073000</b>	12	65/55	PX29t	100	C1



**9008  
(H13)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480923000</b>	12	60/55	P26,4t	100	C1



**9145  
(H10)**

Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>480953000</b>	12	42	PY20d	100	C1







US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>880</b>	<b>480393000</b>	12.8	27	PG13	100	C1




US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>881</b>	<b>480403000</b>	12.8	27	PGJ13	100	C1




US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>885</b>	<b>480553000</b>	12.8	50	PG13	100	C1




US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>886</b>	<b>480563000</b>	12.8	50	PGJ13	100	C1




US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>889</b>	<b>480453000</b>	12.8	27	PGJ13	100	C1




US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>890</b>	<b>480463000</b>	12.8	27	PG13	100	C1



US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>893</b>	<b>480513000</b>	12.8	37.5	PG13	100	C1



US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>894</b>	<b>480543000</b>	12.8	37.5	PGJ13	100	C1



US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>896</b>	<b>480523000</b>	12.8	37.5	PGJ13	100	C1





# Oświetlenie sygnalizacyjne i wewnętrzne 12V

NARVA oferuje pełen asortyment lamp sygnalizacyjnych o mocy 12V, zaprojektowanych z myślą o poprawie widoczności i bezpieczeństwa, przeznaczonych do wymiany standardowych żarówek, w tym także lamp sygnalizacyjnych LED naszej firmy (patrz strona 33).





## Podstawowe


### ŻARÓWKI SYGNALIZACYJNE

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 (Stop P22)	<b>174113000</b>	12	15	BA15s	200	CP

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 (Stop P25) BA15s	<b>175113000</b>	12	18	BA15s	200	CP

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 P21W	<b>176353000</b>	12	21	BA15s	200	CP
	<b>176354000</b>	12	21	BA15s	10	B2
	<b>176403000</b>	12	21	BAU15s	200	CP

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 PY21W Amber	<b>176383000</b>	12	21	BAU15s	200	CP
	<b>176384000</b>	12	21	BAU15s	10	B2

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 P21/4W	<b>178813000</b>	12	21/4	BAZ15d	200	CP
	<b>178814000</b>	12	21/4	BAZ15d	10	B2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>P21/5W</b>	<b>179163000</b>	12	21/5	BA15d	200	CP
	<b>179164000</b>	12	21/5	BA15d	10	B2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>(Stop P25) BA15d</b>	<b>179183000</b>	12	21/5	BA15d	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R5W BA15s</b>	<b>171713000</b>	12	5	BA15s	200	CP
	<b>171714000</b>	12	5	BA15s	10	B2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R5W BA15d</b>	<b>171723000</b>	12	5	BA15d	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R10W</b>	<b>173113000</b>	12	10	BA15s	200	CP
	<b>173114000</b>	12	10	BA15s	10	B2



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>RY10W</b>	<b>173173000</b>	12	10	BAU15s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>170513000</b>	12	2	BA7s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>170533000</b>	12	2	BA9s	200	CP




ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>T4W</b>	<b>171313000</b>	12	4	BA9s	200	CP





## MINIATUROWE ŻARÓWKI HALOGENOWE

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>(H5W)</b>	<b>17830</b> 3000	12	5	BA9s	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H6W</b>	<b>68161</b> 3000	12	6	BAX9s	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H6W LL</b>	<b>68162</b> 3000	12	6	BAX9s	200	CP


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>(H10W)</b>	<b>17833</b> 3000	12	10	BA9s	200	CP


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>(H20W)</b>	<b>17835</b> 3000	12	20	BA9s	200	CP










	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H21W</b>	<b>68191</b> 3000	12	21	BAY9s	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>70761</b> 3000	12	10	W2,1x9,5d	200	CP

## ŻARÓWKI BEZTRZONKOWE









	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>(W1,2W) Frosted</b>	<b>17032</b> 3000	12	1.2	W2x4,6d	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>(W1,2W)</b>	<b>17037</b> 3000	12	1.2	W2x4,6d	200	CP

	ECE <b>(W2,2W)</b>	Nr ref. <b>170593000</b>	V 12	W 2.2	Trzonek W2,1x9,5d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W2,3W</b>	Nr ref. <b>170733000</b>	V 12	W 2.3	Trzonek W2x4,6d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W3W</b>	Nr ref. <b>170973000</b>	V 12	W 3	Trzonek W2,1x9,5d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W5W</b>	Nr ref. <b>171773000</b> <b>171774000</b>	V 12 12	W 5 5	Trzonek W2,1x9,5d W2,1x9,5d	Szt./opak. 200 10	Opakowania CP B2
	ECE <b>WY5W</b>	Nr ref. <b>171693000</b>	V 12	W 5	Trzonek W2,1x9,5d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W16W</b>	Nr ref. <b>176313000</b>	V 12	W 16	Trzonek W2,1x9,5d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W21W</b>	Nr ref. <b>176323000</b>	V 12	W 21	Trzonek W3x16d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>WY21W</b>	Nr ref. <b>176293000</b>	V 12	W 21	Trzonek WX3x16d	Szt./opak. 200	Opakowania CP
	ECE <b>W21/5W</b>	Nr ref. <b>179193000</b>	V 12	W 21/5	Trzonek W3x16q	Szt./opak. 200	Opakowania CP












## ŻARÓWKI SOFITOWE

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T8.2x30</b>	<b>170943000</b>	12	3	SV7,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>C5W</b>	<b>171253000</b>	12	5	SV8,5	200	CP
		<b>171254000</b>	12	5	SV8,5	10	B2
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x43</b>	<b>171753000</b>	12	5	SV8,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x43</b>	<b>173143000</b>	12	10	SV8,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x30</b>	<b>173153000</b>	12	10	SV8,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x38</b>	<b>173163000</b>	12	10	SV8,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T15x43</b>	<b>175123000</b>	12	18	SV8,5	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>C21W</b>	<b>176343000</b>	12	21	SV8,5	200	CP



## ŻARÓWKI Z PLASTIKOWYM TRZONKIEM (BAX)

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170063000</b>	12	0.4	Bax 8,5d blue violet	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170193000</b>	12	1	Bax 8,5d orange	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170273000</b>	12	1.2	Bax 8,4d light blue	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170283000</b>	12	1.2	Bax 8,4d black	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170293000</b>	12	1.2	Bax 8,5d blue	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170353000</b>	12	1.2	Bax 8,5d black	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170363000</b>	12	1.2	Bax 8,3d black	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170463000</b>	12	1.1	Bax 8,4d orange	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>170473000</b>	12	1.3	Bax 8,4d olive green	200	CP



	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17048</b> 3000	12	1.5	Bax 8,4d beige	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17049</b> 3000	12	1.5	Bax 8,5d beige	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17050</b> 3000	12	1.5	Bax 8,5d yellow	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17052</b> 3000	12	2	Bax 8,5d light green	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17054</b> 3000	12	2	Bax 8,4d light green	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17057</b> 3000	12	2	Bax 8,5d green	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17058</b> 3000	12	2	Bax 8,3d blue	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17060</b> 3000	12	1.8	Bax 8,4d beige	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17163</b> 3000	12	5	Bax 10d black	100	C1

# Styl

## RANGE POWER BLUE+


Do 50% większa widoczność, białe światło


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>T4W RPB+</b>	<b>17137</b> 3000	12	4	BA9s	200	CP


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>W5W RPB+</b>	<b>17189</b> 3000	12	5	W2,1x9,5d	200	CP

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>H6W RPB+</b>	<b>68163</b> 3000	12	6	BAX9s	200	CP

## Typy amerykańskie

US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>3156</b>	<b>17941</b> 3000	12.8	32CP	W2,5x16d	200	CP

US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>3157</b>	<b>17945</b> 3000	12.8/14	32/3CP	W2,5x16q	200	CP

US-Typ	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 <b>3157 NA</b>	<b>17948</b> 3000	12.8/14	24/2.2CP	W2,5x16q	200	CP



# Jakiego rodzaju żarówek o napięciu 12V potrzebujesz?



Światła mijania - Światła drogowe - Światła do jazdy dziennej



Oświetlenie wewnętrzne



Oświetlenie deski rozdzielczej



Kierunkowskazy boczne



Kierunkowskazy przednie



Przednie światła przeciwmgielne



Przednie światła postojowe





Standard

Podstawowe



Long Life

Trwałość



Range Power 50+

Większa widoczność



Range Power 110



Range Power Blue+

Styl



Range Power White



Rallye



Światła stopu



Światło cofania



Oświetlenie bagażnika



Kierunkowskazy tylne



Oświetlenie schowka



Tyłne światła postojowe



Oświetlenie tablicy



Tyłne światło przeciwmgielne



Światła stopu





# Zestawy zapasowe 12V i narzędzia wsparcia sprzedaży


W wielu krajach europejskich istnieje wymóg lub zalecenie posiadania zestawu zapasowych żarówek w pojeździe. Oferowane przez nas zestawy dają kierowcom poczucie bezpieczeństwa przy każdym wyjeździe.




## ZESTAWY ZAPASOWE


ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk	
	<b>Minizestaw zapasowy H4</b> 980043010	<b>H4</b>	60/55	P43t	1	
		<b>P21W</b>	21	BA15s	1	
		<b>R5W</b>	5	BA15s	1	
		<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	1	
		<b>Flat fuse</b>				2
		Liczba sztuk w opak.				20


ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
	<b>Zestaw zapasowy H4</b> 984003010	<b>H4</b>	60/55	P43t	1
		<b>P21/5W</b>	21/5	BAY15d	1
		<b>P21W</b>	21	BA15s	1
		<b>R5W</b>	5	BA15s	1
		<b>C5W</b>	5	SV8,5	1
		<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	1
		<b>Flat fuse</b>			
Liczba sztuk w opak.				20	

ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
 <b>Zestaw zapasowy H7/H1</b>	984353010	H7	55	PX26d	1
		H1	55	P14,5s	1
		P21/5W	21/5	BAY15d	1
		P21W	21	BA15s	1
		PY21W	21	BAU15s	1
		C5W	5	SV8,5	1
		W5W	5	W2,1x9,5d	1
		Flat fuse			4
		Liczba sztuk w opak.			20

## ZESTAWY RANGE POWER WHITE\*

	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
 <b>Zestaw RPW H1/W5W</b>	980142100	H1	85	P14,5s	2
		W5W	5	W2,1x9,5d	2
		Liczba sztuk w opak.			10

	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
 <b>Zestaw RPW H4/W5W</b>	980152100	H4	100/90	P43t	2
		W5W	5	W2,1x9,5d	2
		Liczba sztuk w opak.			10

	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
 <b>Zestaw RPW H7/W5W</b>	980162100	H7	55	PX26d	2
		W5W	5	W2,1x9,5d	2
		Liczba sztuk w opak.			10

\***Ważne** Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.



## ZESTAW ŻARÓWEK BAX

ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
<b>Zestaw żarówek Bax 12V</b>	<b>987503000</b>	<b>Bax</b>	1.2	Bax 8,3d black	10
		<b>Bax</b>	2	Bax 8,3d blue	10
		<b>Bax</b>	1.2	Bax 8,5d black	10
		<b>Bax</b>	2	Bax 8,5d green	10
		<b>Bax</b>	1.5	Bax 8,5d blue violet	10
		<b>Bax</b>	0.4	Bax 8,5d beige	10
		<b>Bax</b>	1	Bax 8,5d blue violet	10
		<b>Bax</b>	1.2	Bax 8,5d blue	10
		<b>Bax</b>	2	Bax 8,5d light green	10
		<b>Bax</b>	1.1	Bax 8,4d orange	10
		<b>Bax</b>	1.2	Bax 8,4d black	10
		<b>Bax</b>	1.3	Bax 8,4d olive green	10
		<b>Bax</b>	1.5	Bax 8,4d beige	10
		<b>Bax</b>	1.8	Bax 8,4d beige	10
		<b>Bax</b>	2	Bax 8,4d light green	10
Liczba sztuk w opak.					5

## NARZĘDZIA WSPARCIA SPRZEDAŻY



### Counter display

GOC: 80277000

W komplecie:

- standardowe żarówki 20x H7
- standardowe żarówki 10x H4



### Ekspozycja podłogowa

GOC: 90267000

Trwała, kartonowa ekspozycja podłogowa, dostarczana pusta.

- 12 haczyków
- wymienny nagłówek



### Szafka

GOC (pusta): 80173000

GOC (pełna): 80223000

Dostarczana pusta lub wypełniona żarówkami (poniżej zestaw produktów).

- odporna metalowa obudowa
- kompaktowe wymiary: 37 x 17,6 x 59,5 cm
- zamykana

W komplecie:

- |              |            |                     |
|--------------|------------|---------------------|
| ■ 10x H1     | ■ 30x P21W | ■ 20x Fest T10,5x43 |
| ■ 10x H3     | ■ 30x R5W  | ■ 20x W1,2W         |
| ■ 30x H4     | ■ 30x R10W | ■ 20x W3W           |
| ■ 50x H7     | ■ 30x T4W  | ■ 30x W5W           |
| ■ 30x P21/5W | ■ 30x C5W  |                     |





**LED**

# Oświetlenie wewnętrzne LED 12V

Źródła światła LED NARVA oświetlają wnętrze pojazdu chłodnym białym światłem. Umożliwia ono pasażerom czytanie, pracę i wykonywanie innych czynności bez oślepiania kierowcy. Przy mniejszym zużyciu prądu źródła LED emitują więcej światła. To doskonały, trwały produkt do wnętrza każdego pojazdu.



## TYPY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>WB T10</b>	<b>180014000</b>	12	0.35	W2,1x9,5d	10	B2
	<b>Festoon 10,5x38</b>	<b>180104000</b>	12	0.35	SV8,5	10	B2

Oświetlenie wewnętrzne LED może nie być dostępne w niektórych krajach.



# Lampy ksenonowe



Lampy ksenonowe NARVA emitują piękne białe światło o precyzyjnej wiązce. Zapewniają znakomitą widoczność, a w efekcie również bezpieczeństwo.

W porównaniu ze standardowymi żarówkami są trwalsze i gwarantują do trzech razy większą widoczność.

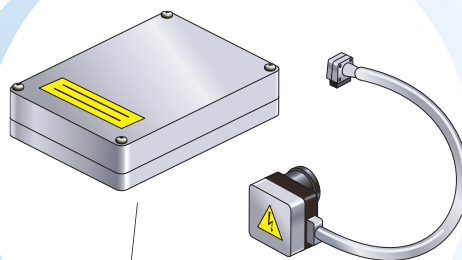
Wyposażono je w specjalne szkło kwarcowe blokujące promienie ultrafioletowe. Bardzo daleki zasięg widzenia przekłada się bezpośrednio na bezpieczeństwo jazdy.



## SYSTEMY OŚWIETLENIA KSENONOWEGO

### Xenon HID

(Wysokowydajna lampa wyładowcza)



Statecznik elektroniczny i starter wysokiego napięcia

### Główne zalety

- Doskonała projekcja jasnego światła na drogę
- Barwa i natężenie światła przypominające światło dzienne
- Wyjątkowa trwałość
- Niewielkie zużycie energii

Złożony **system optyczny** z automatycznym systemem poziomowania oraz funkcją czyszczenia reflektorów

## LAMPY KSENONOWE NARVA



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D1S</b>	<b>840103000</b>	85	35	PK32d-2	10	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D1R</b>	<b>840113000</b>	85	35	PK32d-3	10	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D2S</b>	<b>840023000</b>	85	35	P32d-2	20	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D2R</b>	<b>840063000</b>	85	35	P32d-3	20	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D3S</b>	<b>840323000</b>	42	35	PK32d-5	10	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>D4S</b>	<b>840423000</b>	42	35	P32d-5	20	C1





# Żarówki halogenowe 24V

## Żarówki oświetlenia głównego







Nasze standardowe i wzmocnione żarówki do instalacji 24 woltowych łączą odporność na wibracje z wysoką jakością wykonania, solidnością i niezawodnością. Świetnie nadają się do ciężarówek oraz innych pojazdów specjalnych. Sprawdź asortyment naszych żarówek standardowych oraz przeznaczonych do zastosowań wymagających mocniejszej konstrukcji i trwałości.



### Podstawowe

#### STANDARD

*Wysoka jakość za rozsądną cenę*

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H1</b>	<b>487023000</b>	24	70	P14,5s	100	C1
		<b>487024000</b>	24	70	P14,5s	10	B1
	<b>H2</b>	<b>487203000</b>	24	70	X511	100	C1
	<b>H3</b>	<b>487003000</b>	24	70	PK22s	100	C1
	<b>H4</b>	<b>488923000</b>	24	75/70	P43t	100	C1
		<b>488924000</b>	24	75/70	P43t-38	10	B1
	<b>H7</b>	<b>487283000</b>	24	70	PX26d	100	C1
		<b>487284000</b>	24	70	PX26d	10	B1
	<b>R2 Halogen</b>	<b>481323000</b>	24	55/50	P45t-41	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R2</b>	<b>493213000</b>	24	55/50	P45t	100	C1

## Trwałość

### HEAVY DUTY

Odporność na wstrząsy



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H1 HD</b>	<b>487083000</b>	24	70	P14,5s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H3 HD</b>	<b>487093000</b>	24	70	PK22s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 HD</b>	<b>488983000</b>	24	75/70	P43t-38	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H7 HD</b>	<b>487293000</b>	24	70	PX26d	100	C1

## Styl

### RALLYE\*

Największa jasność (tylko w terenie)



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H1 Rallye</b>	<b>487503000</b>	24	100	P14,5s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H3 Rallye</b>	<b>487513000</b>	24	100	PK22s	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 Rallye P43t</b>	<b>489913000</b>	24	100/90	P43t-38	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>H4 Rallye P45t</b>	<b>488943000</b>	24	75/70	P45t-41	100	C1
	<b>489943000</b>	24	100/90	P45t-41	100	C1

\*Ważne Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.










# Oświetlenie sygnalizacyjne i wewnętrzne 24V


NARVA oferuje pełny wachlarz żarówek do oświetlenia wewnętrznego i sygnalizacyjnego dla dzisiejszych ciężarówek i pojazdów specjalnych. Wszystkie skonstruowano pod kątem maksymalnej odporności na uszkodzenia i trwałości. Warto poznać dostępne produkty już dziś i w razie potrzeby szybko złożyć zamówienie.





## Podstawowe


### ŻARÓWKI SYGNALIZACYJNE


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>179273000</b>	24	21/5	BA15d	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>P21W</b>	<b>176433000</b>	24	21	BA15s	200	CP
		<b>176434000</b>	24	21	BA15s	10	B2
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>P21/4W</b>	<b>178823000</b>	24	21/4	BAZ15d	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>P21/5W</b>	<b>179253000</b>	24	21/5	BAY15d	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>Stop P22</b>	<b>174213000</b>	24	15	BA15s	200	CP


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 R5W BA15s	171813000	24	5	BA15s	200	CP
	171814000	24	5	BA15s	10	B2

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 R5W	171823000	24	5	BA15d	200	CP


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 (R10W)	173223000	24	10	BA15d	200	CP

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 170613000	170613000	24	3	BA7s	200	CP


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 170633000	170633000	24	2	BA9s	200	CP


ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 T4W	171413000	24	4	BA9s	200	CP


## MINIATUROWE ŻARÓWKI HALOGENOWE

ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
 H21W	681963000	24	21	BAY9s	200	CP


## ŻARÓWKI BEZTRZONKOWE


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>W1,2W</b>	<b>170403000</b>	24	1.2	W2x4,6d	200	CP


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>W3W</b>	<b>171093000</b>	24	3	W2,1x9,5d	200	CP


	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>W5W</b>	<b>171973000</b>	24	5	W2,1x9,5d	200	CP


## ŻARÓWKI SOFITOWE

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T8.2x30</b>	<b>171043000</b>	24	3	SV7,5	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>C5W</b>	<b>171363000</b>	24	5	SV8,5	200	CP











	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x43</b>	<b>171853000</b>	24	5	SV8,5	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T10.5x43</b>	<b>173273000</b>	24	10	SV8,5	200	CP

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>T15x43</b>	<b>175223000</b>	24	18	SV8,5	200	CP



## ŻARÓWKI Z PLASTIKOWYM TRZONKIEM (BAX)

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17022</b> 3000	24	1.2	EBS-R4 yellow	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17038</b> 3000	24	1.2	Bax 8,3d grey	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17039</b> 3000	24	1.2	Bax 8,5d grey	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17067</b> 3000	24	1.8	Bax 8,4d blue	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17076</b> 3000	24	1.2	Bax 8,5d brown	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17081</b> 3000	24	1.4	REF29 white	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17082</b> 3000	24	1.4	Bax 8,4d light green	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17102</b> 3000	24	1.2	EBS-R6 brown	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17103</b> 3000	24	1.2	EBS-R white 1,25 mm FR	200	CP
	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
		<b>17072</b> 3000	24	1.2	EBS-R white frosted	200	CP

# Trwałość

## HEAVY DUTY

Odporność na wstrząsy



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>P21W HD</b>	<b>17644</b> 3000	24	21	BA15s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>PY21W HD</b>	<b>17649</b> 3000	24	21	BAU15s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>T4W HD</b>	<b>17143</b> 3000	24	4	BA9s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R5W HD</b>	<b>17186</b> 3000	24	5	BA15s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>R10W HD</b>	<b>17328</b> 3000	24	10	BA15s	200	CP

# Jakiego rodzaju żarówek o napięciu 24V potrzebujesz?





# Zestawy zapasowe 24V i narzędzia wsparcia sprzedaży

Zestawy zapasowe są zalecane w większości krajów, a we Francji nawet obowiązkowe. Firma NARVA zaprojektowała zestawy pozwalające kierowcom szybko i łatwo wymieniać przepalone żarówki.



## ZESTAWY ZAPASOWE

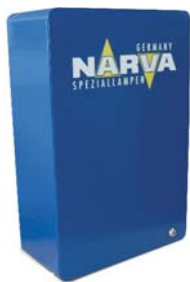


ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
<b>Zestaw zapasowy H4</b>	<b>986143010</b>	<b>H4</b>	75/70	P43t	2
		<b>P21W</b>	21	BA15s	6
		<b>R10W</b>	10	BA15s	2
		<b>C10W</b>	10	SV8,5	2
		<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	2
		<b>Flat fuse</b>			8
Liczba sztuk w opak.					20



ECE	Nr ref.	Zawartość	W	Trzonek	Liczba sztuk
<b>Zestawy zapasowy H7</b>	<b>986303010</b>	<b>H7</b>	70	PX26d	2
		<b>P21W</b>	21	BA15s	4
		<b>PY21W</b>	21	BA15s	2
		<b>R10W</b>	10	BA15s	2
		<b>C10W</b>	10	SV8,5	2
		<b>W5W</b>	5	W2,1x9,5d	2
		<b>Flat fuse</b>			3
Liczba sztuk w opak.					20

## NARZĘDZIA WSPARCIA SPRZEDAŻY



### Szafka

GOC (pełna): 90287000

Dostarczana wypełniona żarówkami (poniżej zestaw produktów).

- odporna metalowa obudowa
- kompaktowe wymiary: 37 x 17,6 x 59,5 cm
- zamykana

W komplecie:

- |            |                |            |
|------------|----------------|------------|
| ■ 15x H1   | ■ 10x PY21W HD | ■ 10x W5W  |
| ■ 15x H3   | ■ 10x R5W      | ■ 10x W12W |
| ■ 10x H4   | ■ 10x R10W     | ■ 10x C5W  |
| ■ 20x H7   | ■ 10x T4W      |            |
| ■ 10x P21W | ■ 10x W3W      |            |



### Stojak na ladę

GOC: 80287000

W komplecie:

- standardowe żarówki 20x H7
- standardowe żarówki 10x H4



# Oświetlenie jednośladow

## Żarówki oświetlenia głównego


NARVA oferuje żarówki do oświetlenia motocyklowego, uwzględniające potrzeby współczesnych kierowców i pojazdów. Zapewniają one poziom bezpieczeństwa i widoczności oczekiwane przez dzisiejszych wymagających klientów.





### Podstawowe

#### STANDARD

*Wysoka jakość za rozsądną cenę*

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H31</b>	<b>482203000</b>	12	35/35	PX43t	100	C1

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H3</b>	<b>483013000</b>	6	55	PK22s	100	C1

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>H4 Rallye</b>	<b>482223000</b>	12	35/35	P43t-38	100	C1

	ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
	<b>F2</b>	<b>490723000</b>	12	35	BA20s	200	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>S3</b>	<b>49014</b> 3000	12	15	P26s	200	CP
	<b>49004</b> 3000	6	15	P26s	200	CP



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>(M5) P15d-25-1</b>	<b>42007</b> 3000	12	35/35	P15d-25-1	100	C1
	<b>42005</b> 3000	12	25/25	P15d-25-1	100	C1
	<b>42001</b> 3000	12	18/18	P15d-25-1	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>(M5) P15d-25-3</b>	<b>42017</b> 3000	12	35/35	P15d-25-3	100	C1
	<b>42015</b> 3000	12	25/25	P15d-25-3	100	C1



ECE	Nr ref.	V	W	Trzonek	Szt./opak.	Opakowania
<b>(M5) BA20d</b>	<b>42027</b> 3000	12	35/35	BA20d	100	C1
	<b>42025</b> 3000	12	25/25	BA20d	100	C1

# Jakich żarówek do motocykla potrzebujesz?



H1	H3 (6v)	H4	H7	H8	H9	H11	HB3	HB4	HS1	HS3	HR2 P45t	S1	S2	S3	M5	M5	M5	F2	R2
48320	48301	48222	48328	48076	48077	48078	48005	48006	48220	-	-	-	49531	49014	P15d-25-1 42007	P15d-25-3 42017	BA20d 42027	49072	49211



## Światła mijania - Światła drogowe



W5W	W16W	W21W	WY21W	WY5W	H21W
17177	17631	17632	17629	17169	68191



R5W	R10W	RY10W	P21W	P21/5W	PY21W
17171	17311	17317	17635	17916	17638



## Kierunkowskazy przednie



W3W	W5W	W16W	T2W	T4W
17097	17177	17631	-	17131



T5W	H6W	R5W	R10W
-	68161	17171	17311



## Przednie światła postojowe



R5W	R10W	T4W	H6W	W3W	W5W	W21/5W	P21W	P21/5W
17171	17311	17131	68161	17097	17177	17919	17635	17916



## Tylne światła postojowe



P21W	P21/5W	R10W	RY10W	W16W	C5W
17635	17916	17311	17317	17631	17125



## Światła stopu



R5W	R10W	T4W	W3W	W5W	H6W	C5W
17171	17311	17131	17097	17177	68161	17125



## Oświetlenie tablicy



W16W	W21W	WY21W	R5W	R10W
17631	17632	17629	17171	17311



RY10W	PY21W	T3W	H6W
17317	17638	-	68161



## Kierunkowskazy tylne



**LED**

# Lampy warsztatowe LED

Od ponad 65 lat Narva oferuje produkty charakteryzujące się najwyższą jakością i nadzwyczajną niezawodnością. Teraz przedstawiamy nową serię profesjonalnych lamp inspekcyjnych LED. Dzięki wytrzymałej konstrukcji i źródłom światła LED o dużej mocy sprawdzają się znakomicie we wszystkich zastosowaniach.



## WYSOKIEJ JAKOŚCI ŹRÓDŁA ŚWIATŁA LED *Wykonuj zadania, stosując oświetlenie LED wysokiej jakości*



ECE	Nr ref.	V	Wtyczka	Szt./opak.	Opakowania
<b>FLEX10</b> Lampa LED	<b>90003</b> 4000	3,7	EU	6	B1

### Narzędzie LED z akumulatorem do codziennych zastosowań

Dzięki wielokierunkowemu światłu LED i możliwości ładowania akumulatora narzędzie Narva FLEX10 zapewnia optymalne oświetlenie w zacienionych miejscach.

- 250 lumenów do idealnego oświetlenia miejsca pracy
- Szeroki kąt rozsyłu światła: 100°
- Możliwość obrotu lampy o 180° dzięki ruchomej podstawie magnetycznej
- Akumulator litowo-jonowy o wysokiej wydajności do długotrwałego działania
- Oświetlenie, które nie zajmuje ręką, z haczykiem i magnesem o kącie obrotu 360°
- Stopień ochrony IP: IP20



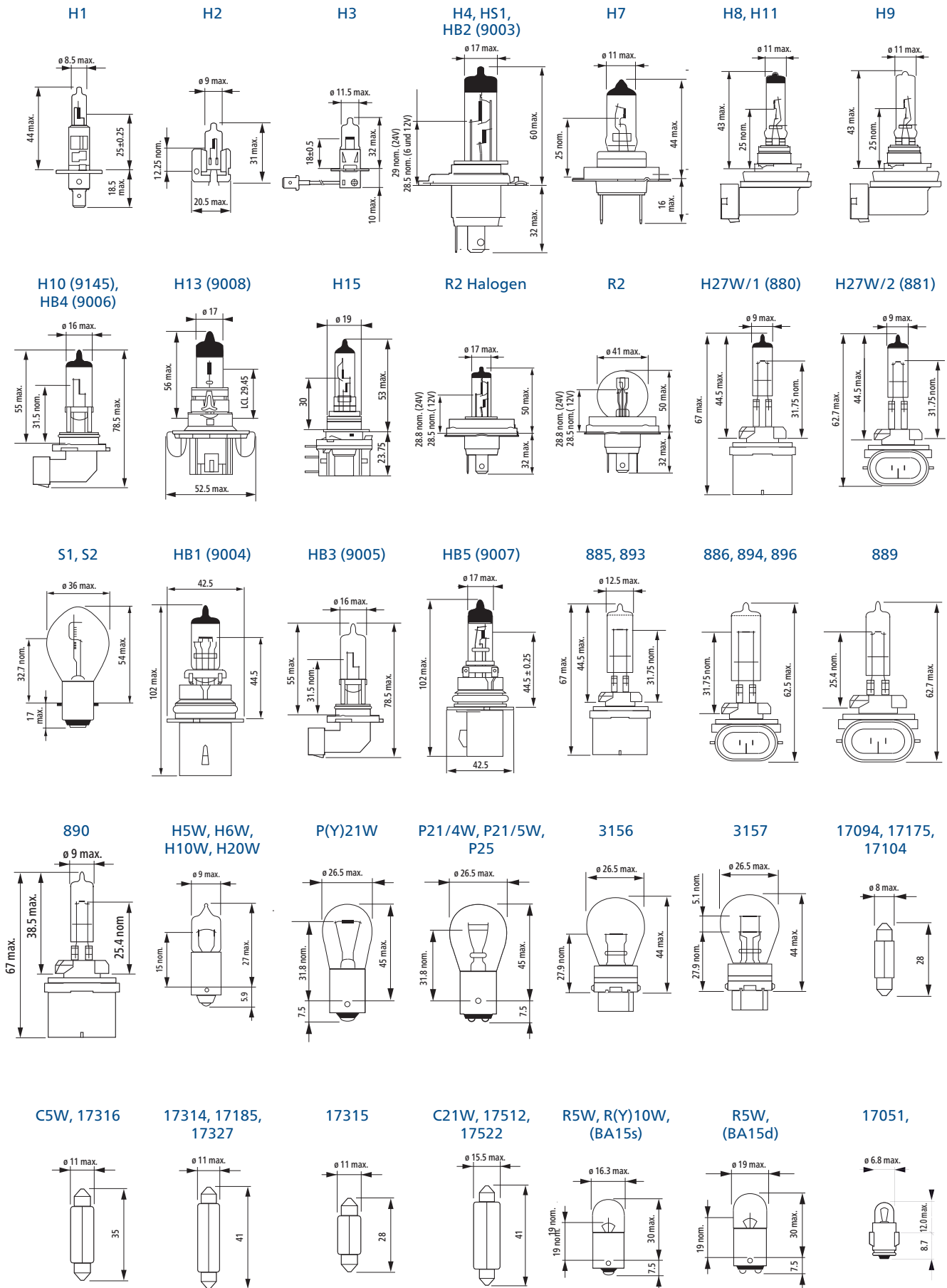
ECE	Nr ref.	Szt./opak.	Opakowania
<b>SLID10</b> Lampa LED	<b>90002</b> 4000	6	B1

### Bezprzewodowe narzędzie LED do codziennych zastosowań

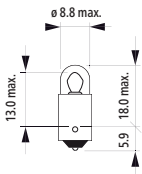
Dzięki funkcjonalnej wysuwanej konstrukcji i dwóm trybom światła Narva SLID10 zapewnia optymalne oświetlenie w zacienionych miejscach.

- Główne źródło światła o mocy 200 lumenów zapewniające jednorodne oświetlenie
- Światło punktowe LED o mocy 80 lumenów do ciemnych miejsc
- Szeroki kąt rozsyłu światła: 120°
- Możliwość obrotu lampy dzięki magnesowi i haczykowi
- Stopień ochrony IP: IP20
- Odporność na wstrząsy: IK06

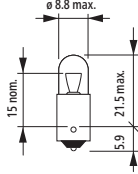
# Ilustracje techniczne



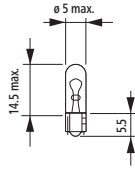
17053, 17063



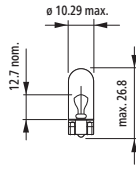
T4W



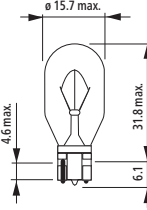
W1,2W,  
W2,3W



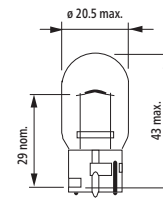
W2,2W, W3W,  
W(Y)5W



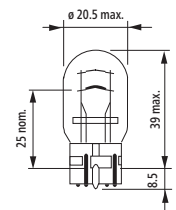
W16W



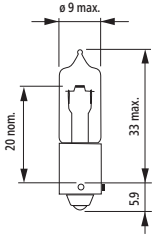
W(Y)21W



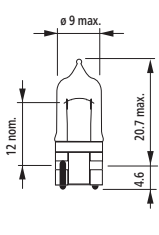
W21/5W



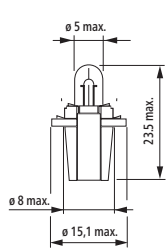
H21W



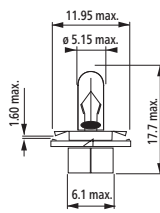
70761



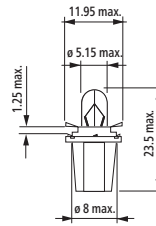
Bax 8,3d



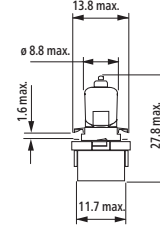
Bax 8,4d



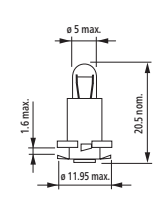
Bax 8,5d



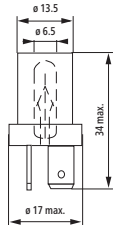
Bax 10d



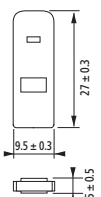
Bax EBS-R



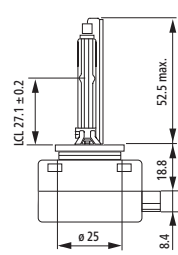
Bax REF29



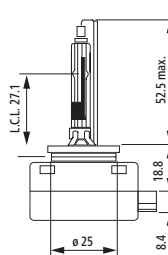
WB T10 LED



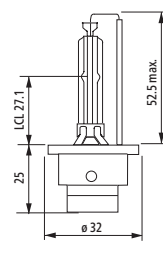
D1S, D3S



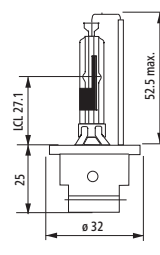
D1R



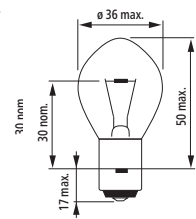
D2S, D4S



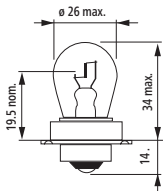
D2R



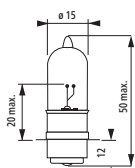
F



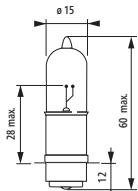
S3



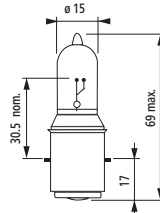
M5  
(P15d-25-1)



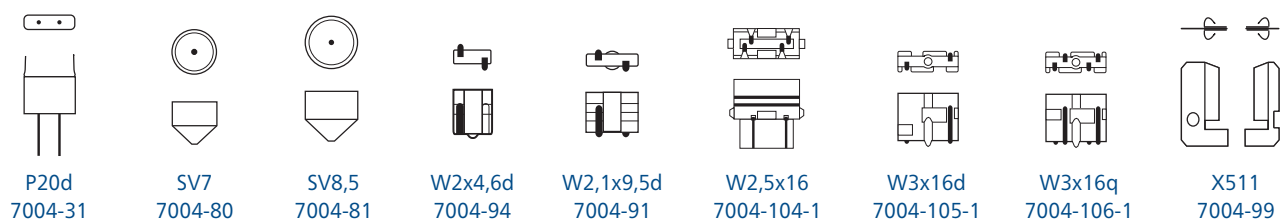
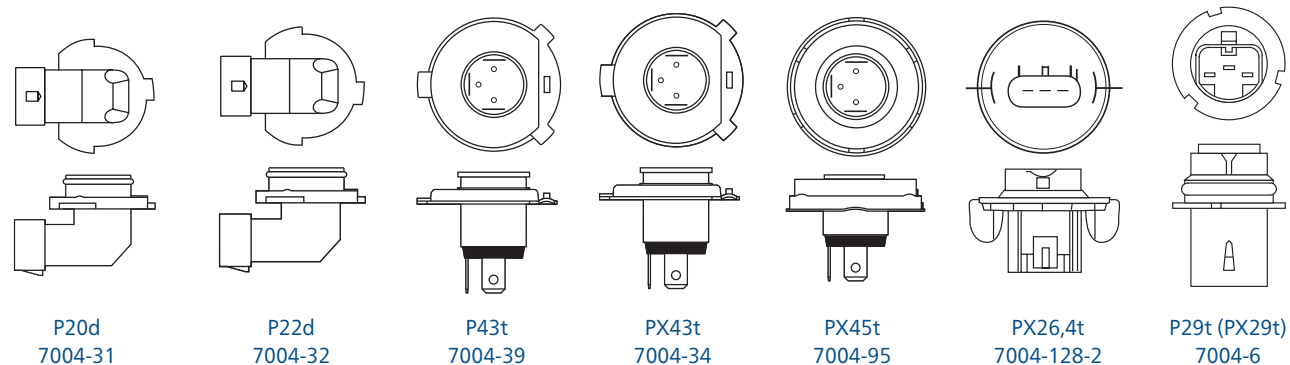
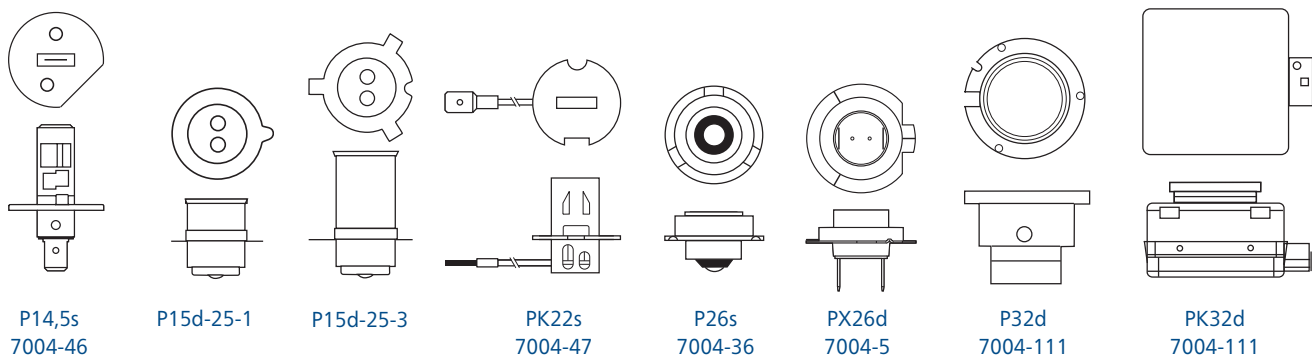
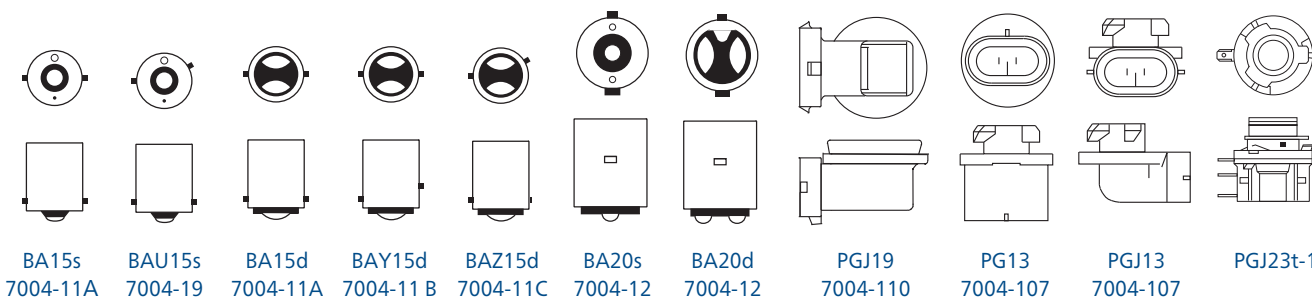
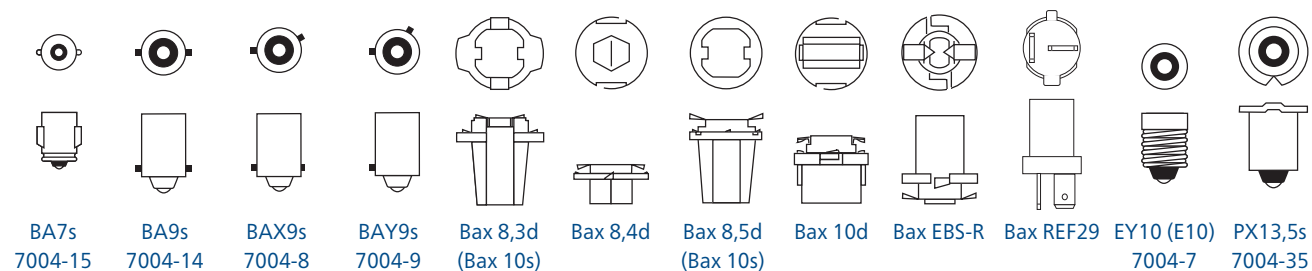
M5  
(P15d-25-3)



M5  
(BA20d)



# Trzonki (IEC 60061-1)





# Opakowania

## Specjalne opakowanie produktów NARVA

Nowe opakowanie może być używane zarówno do specjalnych podwójnych zestawów, jak i do zestawów zapasowych. Informacje o produkcie są wyraźnie widoczne z tyłu, co pomaga klientom podjąć świadomą decyzję o wyborze.



Atrakcyjne opakowanie umożliwia obejrzenie produktu znajdującego się w jego wnętrzu, a mocna konstrukcja chroni towar zarówno podczas transportu, jak i w sklepie.

- Ekonomiczne
- Mniej odpadów
- Przejrzyste informacje
- Mocna konstrukcja



Opakowanie kartonikowe



Zestawy zapasowe



Blister

Zestaw żarówek Bax



## Informacje o kodach zamówieniowych produktów NARVA

Skróty opisów opakowań:



Kod typu opakowania

Kod zamówieniowy produktu



C1/CP  
Opakowanie kartonikowe  
**3000**



S2/SM  
Specjalne podwójne opakowanie  
**2100**



B1/B2  
pojedynczy blister / podwójny blister  
**4000**



## Skróty nazw gamy produktowej

- HD** Heavy Duty  
*Odporność na wstrząsy*
- LL** Long Life  
*Dwa razy dłuższy okres eksploatacji*
- RA** Rallye\*  
*Największa jasność*
- RP50+** Range Power 50+  
*Do 50% większa widoczność*
- RP110** Range Power 110  
*Do 110% większa widoczność*
- RPB+** Range Power Blue+  
*Do 50% większa widoczność, białe światło*
- RPW** Range Power White\*  
*Ksenonowe, białe światło 4 500 K*

\*Ważne Produkty nieoznaczone logo certyfikacji ECE nie posiadają homologacji i nie mogą być sprzedawane w Europie.



**Lumileds Germany GmbH**

Philipsstraße 8  
52068 Aachen  
Germany

Tel. +49 241 539 3030  
E-mail: [info@narva-light.com](mailto:info@narva-light.com)  
[www.narva-light.com](http://www.narva-light.com)

© 2016 Lumileds Holding B.V.

Member of **NARVA e.V. Germany** ///

PL-PL · Printed in Germany 08.16 · Created by A.SET France