

**NARVA** GERMANY<sup>®</sup>  
SPEZIALLAMPEN

# КАТАЛОГ АВТОМОБИЛЬНЫХ ЛАМП



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

**Лампы NARVA  
с большей  
долговечностью!**

GERMANY  
**NARVA**<sup>®</sup>  
SPEZIALLAMPEN

# КАТАЛОГ АВТОМОБИЛЬНЫХ ЛАМП

Фирма ······ 04 Цоколи ······ 48 Физические характеристики ······ 49 Таблица рисунков ······ 50

## Автомобильные лампы

### Автомобильные лампы стандарт 6 V

Standard **6V**

Лампы для головного света ······ 06 Софитные лампы ······ 07 Индикаторные лампы ······ 07  
Лампы для стоп-сигнала/ Внутреннего и внешнего освещения ······ 06 Лампы сферические ······ 07

### Автомобильные лампы стандарт 12 V

Standard **12V**

Лампы для головного света ······ 08 Американские типы ······ 12 Сферические лампы ······ 18 Миниатюрные галогенные лампы ······ 19  
Лампы для стоп-сигнала/ Внутреннего и внешнего освещения ······ 10 Софитные лампы ······ 15 Индикаторные лампы ······ 18  
Лампы с пластмассовым цоколем ······ 16 Индикаторные бесцокольные лампы 19

### Автомобильные лампы с улучшенными характеристиками 12 V

Upgrade **12V**

Long Life ······ 20 Rallye ······ 22 Range Power 50 ······ 24  
Azzurro ······ 21 Range Power ······ 23 Range Power Blue ······ 25

### Автомобильные лампы стандарт 24 V

Standard **24V**

Лампы для головного света ······ 27 Софитные лампы ······ 29 Индикаторные бесцокольные лампы 30 Лампы для дополнительных фар ······ 31  
Лампы для стоп-сигнала / Внутреннего и внешнего освещения ······ 28 Сферические лампы ······ 29 Лампы с пластмассовым цоколем ······ 30  
Индикаторные лампы ······ 29 Миниатюрные галогенные лампы ······ 30

### Автомобильные лампы с улучшенными характеристиками 24 V

Upgrade **24V**

Heavy Duty ······ 32 Long Life ······ 33 Rallye ······ 34

### Ксеноновые

Xenon **X**

Ксеноновые ······ 35

### Лампы для велосипедов и мотоциклов

Bike 

Лампы для велосипедов и мотоциклов ······ 36

### Варианты упаковки

Packaging 

Варианты упаковки ······ 38

# NARVA: Твой партнёр в бизнесе, надежный по качеству и обслуживанию



Автомобиль является самым популярным транспортным средством в мире. Машина является проявлением увеличивающейся динамики, а также неотъемлемой частью нашей повседневной жизни. С этой точки зрения, безопасность и комфорт имеют ключевое значение. Растущая плотность движения, растущая скорость передвижения, а также плохая видимость – с этими факторами сталкивается каждый автолюбитель. Для сведения к минимуму риска ДТП, необходимыми являются такие качества, как совершенство регулировки фар и исправность каждой осветительной системы.

Девиз «Видеть и быть видимым» - это главная мысль, которую следует иметь в виду для уменьшения потенциальных опасностей при передвижении и создания условий, способствующих безопасному вождению механических транспортных средств.

Все больше и больше стран законодательно вводят в правило обязательное использования ближнего света в любое время суток, так как Ваш автомобиль становится более заметным на дороге. Это позволяет значительно снизить количество ДТП и обеспечивает большую безопасность на дороге.

Производимые фирмой NARVA высококачественные лампы обладают свойствами, отвечающими растущим требованиям автомобилистов.

## Качество и обслуживание – наша задача

Рынок, учитывая его непрестанно изменяющиеся требования, является объектом нашего постоянного пристального внимания. Весь коллектив NARVA работает с большим энтузиазмом, чтобы удовлетворить всё возрастающие требования потребителей. Качество нашей продукции и обслуживание клиентов имеют самое большое значение во всей нашей работе. NARVA обладает 50-летним опытом производства автомобильных ламп и это является лучшим доказательством нашего стремления к максимальному удовлетворению клиентов.



## История

Созданная в 1948 году фабрика ламп в г. Плауэн /Plauen/ сначала использовалась только для производства ламп общего освещения. Несколько лет спустя налажено производство автомобильных ламп. В 1957 году было введено фирменное название NARVA, отражающее некоторые ключевые материалы и процессы, используемые при изготовлении ламп:



**Nitrogen, ARgon и VAkuum**  
(азот, аргон и вакуум)

С 1969 года NARVA использует галогенную технологию в производстве автомобильных ламп, а в 1974 году появилась наиболее распространенная лампа H4.

Компания регулярно инвестировала и инвестирует в новые технологии и производственное оборудование, чтобы удовлетворять растущие требования рынка.

## Качество производства NARVA

Все процессы в NARVA – подготовка, само производство, продажи и логистика – отвечают самым высоким требованиям качества.

Передовая технология и наше ноу-хау являются неотъемлемой частью оптимизации процессов, направленных на удовлетворение увеличивающихся потребностей в продукции и услугах.

Компьютеризованная интеграция систем во всех цехах позволяет фирме быстро и гибко реагировать на изменения требований рынка.

Сертификаты соответствия свидетельствуют о наших усилиях:  
ISO/TS 16949, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001.

Сертификат соответствия DIN EN ISO 14001 отражает последовательное внедрение экологических требований.



Сертифицированная система управления

**DIN ISO/TS 16949**  
**DIN EN ISO 9001**  
**DIN EN ISO 14001**

для производства и сбыта.

## Деятельность по продаже

NARVA продает ежегодно более 100 миллионов ламп в более чем 90 странах.

Три региональных офиса продаж NARVA, которые располагают центральным складом, обеспечивают отличное обслуживание клиентов и гарантируют надёжность поставок.

Клиенты NARVA могут рассчитывать на:

- Современную и востребованную на потребительском рынке продукцию
- Отличное качество изделий
- Сертификаты соответствия ISO/TS 16949, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001
- Оптимальный показатель эффективности затрат
- Польный энтузиазма, имеющий опыт и доброжелательное отношение к клиентам персонал, занимающийся продажами
- Быстрое и надёжное обслуживание

NARVA – Твой партнёр в бизнесе, надёжный по качеству и обслуживанию (сервису), в Германии и во всём мире.

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







## Автомобильные лампы 6V

### Лампы для головного света

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49461	S1	6	25/25	BA20d	23	200
	49521	S2	6	35/35	BA20d	23	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48301	H3	6	55	PK22s	3	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48871	(H4)	6	60/55	P43t	4	100

### Лампы для стоп-сигнала / внутреннего и внешнего освещения

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17622	P21W	6	21	BA15s	29	200

6V

Standard

# Лампы для стоп-сигнала / внутреннего и внешнего освещения


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17904	P21/5W	6	21/5	BAY15d	30	200

## Софитные лампы


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17122	C5W	6	5	SV8,5	44	200


6V  
Standard


## Сферические лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17161	R5W	6	5	BA15s	49	200
	17301	R10W	6	10	BA15s	49	200

## Индикаторные лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17121	T4W	6	4	BA9s	52	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17043		6	2	BA9s	51	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17003		6	0,6	BA7s	53	200







## Автомобильные лампы 12V стандартные

12V


Standard

## Автомобильные лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48320	H1	12	55	P14,5s	1	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48420	H2	12	55	X511	2	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48321	H3	12	55	PK22s	3	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48881	H4	12	60/55	P43t	4	100
	48888	H4 Heavy Duty	12	60/55	P43t	4	100



# Автомобильные лампы


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48328	H7	12	55	PX26d	5	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48076	H8	12	35	PGJ19-1	6	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48077	H9	12	65	PGJ19-5	7	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48095	H10 (9145)	12	42	PY20d	9	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48078	H11 LL	12	55	PGJ19-2	6	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48097	H12 (9055)	12	53	PZ20d	10	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48121	Галоген R2	12	45/40	P45t	21	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49211	R2	12	45/40	P45t	22	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49471	S1	12	25/25	BA20d	23	200
	49531	S2	12	35/35	BA20d	23	200

12V  
Standard

## Автомобильные лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48004	(HВ1 9004)	12	65/45	P29t	11	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./tv
	48882	HВ2 (9003)	12	60/55	P43t	4	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48005	HВ3 (9005)	12	60	P20d	8	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48006	HВ4 (9006)	12	51	P22d	9	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48007	(HВ5 9007)	12	65/55	PX29t	12	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48041	H27W/1	12	27	PG13	13	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48042	H27W/2	12	27	PGJ13	14	100


## Лампы для стоп-сигнала / внутреннего и внешнего освещения

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17635	P21W	12	21	BA15s	29	200
	17411		12	15	BA15s	29	200
	17511		12	18	BA15s	29	200


12V

Standard

# Лампы для стоп-сигнала / внутреннего и внешнего освещения


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17410		12	15	BA15s	49	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17638	PY21W amber	12	21	BAU15s	29	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17881	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	30	200
	17916	P21/5W	12	21/5	BAY15d	30	200
	17918		12	21/5	BA15d	30	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17941	P27W (3156)	12	27	W2,5x16d	31	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17945	P27/7W (3157)	12	27/7	W2,5x16q	32	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17631	W16W	12	16	W2,1x9,5d	33	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17632	W21W	12	21	W3x16d	34	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17629	WY21W amber	12	21	WX3x16d	34	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17919	W21/5W	12	21/5	W3x16q	35	200

12V  
Standard

## Американские типы

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68167	891	12,8	8	G4	43	200

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48049	796	12,8	35	BA15s	19	100
48063	795	12,8	50	BA15s	19	100	

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48073	795X	12,8	50	BA15s	20	100


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48039	880	12,8	27	PG13	13	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48040	881	12,8	27	PGJ13	14	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48045	889	12,8	27	PGJ13	14	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48046	890	12,8	27	PG13	15	100


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48051	893	12,8	37,5	PG13	17	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48052	896	12,8	37,5	PGJ13	18	100
48053	898 LL	12,8	37,5	PGJ13	18	100	

12V

Standard


# Американские типы


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48054	894	12,8	37,5	PGJ13	18	100
	48059	862 LL	12,8	37,5	PGJ13	18	100
	48056	886	12,8	50	PGJ13	18	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48055	885	12,8	50	PG13	17	100


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48004	9004 (HB1)	12,8	65/45	P29t	11	100
	48035	9004 (HB1) LL	12,8	65/45	P29t	11	100
48028	9004 (HB1) RP	12,8	65/45	P29t	11	100	

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48628	9004 (HB1) RPB	12,8	65/45	P29t	11	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48882	9003 (HB2)	12,8	67/60	P43t	4	100
	48870	9003 (HB2) LL	12,8	67/60	P43t	4	100
48875	9003 (HB2) RP	12,8	67/60	P43t	4	100	

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48676	9003 (HB2) RPB	12,8	67/60	P43t	4	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48005	9005 (HB3)	12,8	65	P20d	8	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48019	9005 (HB3) AZ	12,8	65	P20d	8	100

AZ = blue sapphire, лампы с голубовато-жёлтым свечением  
 RPB = Range Power Blue  
 RP = Range Power (до 30% больше света на дороге)

HD = heavy duty, вибростойкие лампы  
 LL = Long Life, лампы с увеличенным сроком службы  
 BL = blue, голубые

12V  
Standard

## Американские типы


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48006	9006 (HB4)	12,8	55	P22d	9	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48020	9006 (HB4) AZ	12,8	55	P22d	9	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48007	9007 (HB5)	12,8	65/55	PX29t	11	100
	48014	9007 (HB5) LL	12,8	65/55	PX29t	11	100
	48029	9007 (HB5) RP	12,8	65/55	PX29t	11	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48629	9007 (HB5) RPB	12,8	65/55	PX29t	11	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48090	9140	12,8	40	40A (P20d)	9	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48095	9145 (H10)	12,8	45	45A (PY20d)	9	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48098	9155	12,8	55	55A (P20d)	9	100

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48091	9040	12,8	40	40T (P20d)	10	100


AZ = blue sapphire, лампы с голубовато-жёлтым свечением  
 RPB = Range Power Blue  
 RP = Range Power (до 30% больше света на дороге)

HD = heavy duty, вибростойкие лампы  
 LL = Long Life, лампы с увеличенным сроком службы  
 BL = blue, голубые

12V

Standard

## Американские типы

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		48094	9045	12,8	45	45T (P20d)	10

	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		48097	9055 (H12)	12,8	55	55T (PZ20d)	10


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		17941	3156 (P27W)	12,8	27	W2,5x16d	31


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		17945	3157 (P27/7W)	12,8	27/7	W2,5x16q	32


	№ арт.	US-Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		17948	3157 NA	12,8	19,4/2,2CP	W2,5x16q	32

12V  
Standard


## Софитные лампы


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.	
		17125	C5W	12	5	SV8,5	44	200
		17316		12	10	SV8,5	44	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.	
		17634	C21W	12	21	SV8,5	48	200
		17512		12	18	SV8,5	48	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
		17094		12	3	SV7	45


## Софитные лампы


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17175		12	5	SV8,5	46	200
	17314		12	10	SV8,5	46	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17315		12	10	SV8,5	47	200


## Лампы с пластмассовым цоколем

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17036	(BAX black)	12	1,2	B8,3d	42	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17058	(BAX blue)	12	2	B8,3d	42	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17035	(BAX black)	12	1,2	B8,5d	36	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17057	(BAX green)	12	2	B8,5d	36	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17049	(BAX beige)	12	1,5	B8,5d	36	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17006	(BAX blue-lily)	12	0,4	BX8,5d	37	200

12V  
Standard




# Лампы с пластмассовым цоколем


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17019	(BAX orange)	12	1,0	VX8,5d	37	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17029	(BAX blue)	12	1,2	VX8,5d	37	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17050	(BAX yellow)	12	1,5	VX8,5d	37	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17052	(BAX green)	12	2	VX8,5d	37	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17046	(BAX orange)	12	1,1	VX8,4d	38	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17028	(BAX black)	12	1,2	VX8,4d	38	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17047	(BAX olive-green)	12	1,3	VX8,4d	38	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17048	(BAX beige)	12	1,5	VX8,4d	38	200

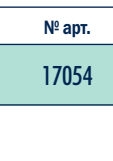
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17060	(BAX beige)	12	1,8	VX8,4d	38	200


12V

Standard

## Лампы с пластмассовым цоколем


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17054	(BAX light green)	12	2	BX8,4d	38	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17027	(BAX light blue)	12	1,2	B8,4d	39	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17083	(Галоген BAX brown)	12	3	B10d	40	200

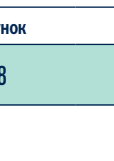
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17163	(Галоген BAX black)	12	5	B10d	40	200

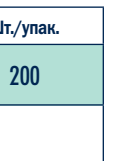
## Сферические лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17171	R5W	12	5	BA15s	49	200
	17172	(R5W)	12	5	BA15d	50	200
17311	R10W	12	10	BA15s	49	200	

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17317	RY10W	12	10	BAU15s	49	200

## Индикаторные лампы


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17053		12	2	BA9s	51	200
	17131	T4W	12	4	BA9s	51	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17051		12	2	BA7s	53	200


12V


Standard

## Индикаторные бесцокольные лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17037	W1,2W	12	1,2	W2x4,6d	54	200
	17073	W2,3W	12	2,3	W2x4,6d	54	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17032	W1,2W frosted	12	1,2	W2x4,6d	54	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17059	(W2,2W)	12	2	W2,1x9,5d	55	200
	17097	W3W	12	3	W2,1x9,5d	55	200
	17177	W5W	12	5	W2,1x9,5d	55	200


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17169	WY5W amber	12	5	W2,1x9,5d	55	200

12V  
Standard

## Миниатюрные галогенные лампы

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17830	H5W	12	5	BA9s	56	200
	68161	H6W	12	6	BAX9s	56	200
	17833	H10W	12	10	BA9s	56	200
	17835	H20W	12	20	BA9s	56	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	70715	(Галоген) W5W	12	5	W2,1x9,5d	57	200
	70761		12	10	W2,1x9,5d	57	200

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68191	H21W	12	21	BA9s	58	200







## Автомобильные лампы с улучшенными характеристиками 12V


12V

Upgrade


### Long Life

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48322	H1 LL	12	55	P14,5s	1	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48323	H3 LL	12	55	PK22s	3	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48889	H4 LL	12	60/55	P43t	4	100
	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48329	H7 LL	12	55	PX26d	5	100

## Long Life


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48078	H11 LL	12	55	PGJ19-2	6	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48035	(HB1 9004) LL	12	65/45	P29t	11	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48870	HB2 (9003) LL	12	60/55	P43t	4	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48009	HB3 (9005) LL	12	60	P20d	8	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48010	HB4 (9006) LL	12	51	P22d	9	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48014	(HB5 9007) LL	12	65/55	PX29t	12	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68162	H6W LL	12	6	BAX9s	56	100

## Azzurro (blue sapphire)

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48520	H1 AZ	12	55	P14,5s	1	100

12V  
Upgrade

## Azzurro (blue sapphire)

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48521	H3 AZ	12	55	PK22s	3	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48583	H4 AZ	12	60/55	P43t	4	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48019	HB3 (9005) AZ	12	60	P20d	8	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48020	HB4 (9006) AZ	12	51	P22d	9	100

## Rallye (только для замкнутых контуров)

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48350	(H1) RA	12	100	P14,5s	1	100
	48380	(H1) RA	12	130	P14,5s	1	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48450	(H2) RA	12	100	X511	2	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48351	(H3) RA	12	100	PK22s	3	100
	48381	(H3) RA	12	130	PK22s	3	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48911	(H4) RA	12	100/55	P43t	4	100
	48901	(H4) RA	12	100/90	P43t	4	100
	48951	(H4) RA	12	130/100	P43t	4	100


12V  
Upgrade


## Rallye (только для замкнутых контуров)


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48591	(H4) RA AZ	12	100/90	P43t	4	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48884	(H4) RA	12	60/55	P45t	21	100
	48904	(H4) RA	12	100/90	P45t	21	100
	48954	(H4) RA	12	130/100	P45t	21	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48358	(H7) RA	12	80	PX26d	5	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48034	(HB1 9004) RA	12	100/80	P29t	11	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48025	(HB3 9005) RA	12	100	P20d	8	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48026	(HB4 9006) RA	12	70	P22d	9	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48031	(HB5 9007) RA	12	100/80	PX29t	12	100


## Range Power (до 30% больше света на дороге)

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48330	H1 RP	12	55	P14,5s	1	100

12V  
Upgrade

## Range Power (до 30% больше света на дороге)


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48878	H4 RP	12	60/55	P43t	4	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48028	(HB1 9004) RP	12	65/45	P29t	11	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48875	HB2 (9003) RP	12	60/55	P43t	4	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48016	HB3 (9005) RP	12	60	P20d	8	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48012	HB4 (9006) RP	12	51	P22d	9	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48029	(HB5 9007) RP	12	65/55	PX29t	12	100

## Range Power 50 (до 50% больше света на дороге)

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48334	H1 RP50	12	55	P14,5s	1	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48335	H3 RP50	12	55	PK22s	3	100

12V

Upgrade




## Range Power 50 (до 50% больше света на дороге)


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48861	H4 RP50	12	60/55	P43t	4	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48339	H7 RP50	12	55	PX26d	5	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48085	HB3 (9005) RP50	12	60	P20d	8	100


	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48086	HB4 (9006) RP50	12	51	P22d	9	100

## Range Power Blue

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48630	H1 RPB	12	55	P14,5s	1	100







	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48633	H3 RPB	12	55	PK22s	3	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48677	H4 RPB	12	60/55	P43t	4	100

	№ арт.	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48638	H7 RPB	12	55	PX26d	5	100

12V  
Upgrade

# Range Power Blue

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48628	(HB1 9004) RPB	12	65/45	P29t	11	100
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48676	HB2 (9003) RPB	12	60/55	P43t	4	100
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48616	HB3 (9005) RPB	12	60	P20d	8	100
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48613	HB4 (9006) RPB	12	51	P22d	9	100
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48629	(HB5 9007) RPB	12	65/55	PX29t	12	100
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17137	T4W RPB	12	4	BA9s	52	200
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17189	W5W RPB	12	5	W2,1x9,5d	55	200
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	70717	Галоген W5W RPB	12	5	W2,1x9,5d	57	200
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68163	H6W RPB	12	6	BAX9s	56	200


12V  
Upgrade




**24V**


## Автомобильные лампы 24V стандартные

### Лампы для головного света

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48702	H1	24	70	P14,5s	1	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48720	H2	24	70	X511	2	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48700	H3	24	70	PK22s	3	100

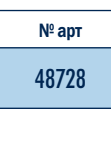
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48892	H4	24	75/70	P43i	4	100


24V

Standard

## Лампы для головного света

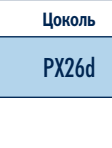
	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48728	H7	24	70	PX26d	5	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48132	Галоген R2	24	55/50	P45t	21	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49321	R2	24	55/50	P45t	22	100

## Лампы для стоп-сигнала / внутреннего и внешнего освещения

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17643	P21W	24	21	BA15s	29	200
	17421		24	15	BA15s	29	200
	17521		24	18	BA15s	29	200
	17646	P21W	24	21	BA15d	29	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17420		24	15	BA15s	49	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17645	PY21W	24	21	BAU15s	29	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17882	P21/4W	24	21/4	BAZ15d	30	200
	17925	P21/5W	24	21/5	BAU15d	30	200
	17927		24	21/5	BA15d	30	200

24V


Standard

## Софитные лампы

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17104		24	3	SV7,5	45	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17136	C5W	24	5	SV8,5	44	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17185		24	5	SV8,5	46	200
	17327		24	10	SV8,5	46	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17522		24	18	SV8,5	48	200


## Сферические лампы

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17181	R5W	24	5	BA15s	49	200
	17182	(R5W)	24	5	BA15d	50	200
	17326	R10W	24	10	BA15s	49	200
	17322	(R10W)	24	10	BA15d	50	200


24V  
Standard

## Индикаторные лампы


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17063		24	2	BA9s	51	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17141	T4W	24	4	BA9s	52	200

## Индикаторные лампы


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17061			24	3	BA7s	53


## Индикаторные бесцокольные лампы


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17040			24	1,2	W2x4,6d	54

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17109	W3W		24	3	W2,1x9,5d	55
17197	W5W		24	5	W2,1x9,5d	55	200


## Лампы с пластмассовым цоколем

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17038	(BAX grey)		24	1,2	B8,3d	42

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17039	(BAX grey)		24	1,2	B8,5d	36

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17022	(BAX yellow)		24	1,2	B8,0-12 EBSR	41

## Миниатюрные галогенные лампы


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68196	H21W		24	21	BA9s	58


24V

Standard

# Лампы для дополнительных фар

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49082		24	35	BA20s	64	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49183		24	45	BA15s	63	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49681		24	45/40	BA20d	23	200


24V  
Standard




**24V**


## Автомобильные лампы с улучшенными характеристиками 24V

### Heavy Duty

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48708	H1 HD	24	70	P14,5s	1	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48709	H3 HD	24	70	PK22s	3	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48898	H4 HD	24	75/70	P43t	4	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48729	H7 HD	24	70	PX26d	5	100


**24V**  
Upgrade




## Heavy Duty

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17644	P21W HD	24	21	BA15s	29	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17649	PY21W HD	24	21	BAU15s	29	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17186	R5W HD	24	5	BA15s	49	200
	17328	R10W HD	24	10	BA15s	49	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17143	T4W HD	24	4	BA9s	52	200

## Long Life

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48703	H1 LL	24	70	P14,5s	1	100


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48701	H3 LL	24	70	PK22s	3	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48899	H4 LL	24	75/70	P43t	4	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48727	H7 LL	24	70	PX26d	5	100


24V  
Upgrade

## Long Life


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17653	P21W LL	24	21	BA15s	29	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17650	PY21W LL	24	21	BAU15s	29	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17191	R5W LL	24	5	BA15s	49	200
	17329	R10W LL	24	10	BA15s	49	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	17144	T4W LL	24	4	BA9s	52	200

## Rallye (только для замкнутых контуров)

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48750	(H1) RA	24	100	P14,5s	1	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48751	(H3) RA	24	100	PK22s	3	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48991	(H4) RA	24	100/90	P43t	4	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48894	(H4) RA	24	75/70	P45t	21	100
	48994	(H4) RA	24	100/90	P45t	21	100


24V


Upgrade





## Автомобильные лампы ксеноновые

### Ксеноновые

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	84010	D1S	85	35	PK32d-2	27	20

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	84011	D1R	85	35	PK32d-3	28	20

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	84002	D2S	85	35	P32d-2	25	20


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	84006	D2R	85	35	P32d-3	26	20





## Лампы для велосипедов и мотоциклов

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68102		6	2,4	EY10	59	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	68103	HS3	6	2,4	PX13,5s	60	200
	68121		6	3	PX13,5s	60	200
	68147		6	6	PX13,5s	60	200
	68149		6	10	PX13,5s	60	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49004	S3	6	15	P26s	24	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	30075		6	0,6	E10	61	200

Bike





	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	30078		6	2,4	EP10	62	200


	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49441		6	15	BA20d	23	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	48220	HS1	12	35/35	PX43t	4	100
	48222	(HS1) RA	12	35/35	P43t	4	100

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49072		12	35	BA20s	64	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49014	S3	12	15	P26s	24	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49174		12	45	BA15s	63	200

	№ арт	ECE	Напряжение (В)	Мощность (Вт)	Цоколь	Рисунок	Шт./упак.
	49671		12	45/40	BA20d	23	200



## Варианты упаковки

### Экспозиционный шкафчик ламп 12V

№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
98510	H4	60/55	P43t	22
	H7	55	PX26d	12
	H1	55	P14,5s	8
	H3	55	PK22s	8
	P21W	21	BA15s	30
	R10W	10	BA15s	30
	R5W	5	BA15s	30
	P21/5W	21/5	BAY15d	20
	T4W	4	BA9s	20
	W1,2W	1,2	W2x4,6d	20
	C10W	10	SV8,5	15
	C5W	5	SV8,5	15
	PY21W	21	BAU15s	10
	H6W	6	BAX9s	10
	W5W	5	W2,1x9,5d	10
	WY5W	5	W2,1x9,5d	10



# Экспозиционный шкафчик ламп 24V

№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
98560	H4	75/70	P43t	22
	H7	70	PX26d	12
	H1	70	P14,5s	8
	H3	70	PK22s	8
	P21/5W	21/5	BAY15d	30
	P21W	21	BA15s	30
	R10W	10	BA15s	30
	R5W	5	BA15s	30
	T4W	4	BA9s	15
	C10W	10	SV8,5	15
	C5W	5	SV8,5	15
	W3W	3	W2,1x9,5d	20
	W5W	5	W2,1x9,5d	15
	W1,2W	1,2	W2x4,6d	20

Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V МЕТК H4

№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	H4	60/55	P43t	1
	P21W	21	BA15s	1
	R5W	5	BA15s	1
	T4W	4	BA9s	1
	Плоский предохранитель			2
	Единица упаковки			20

Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V МЕТК H7

№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	H7	55	PX26d	1
	PY21W	21	BAU15s	1
	P21W	21	BA15s	1
	R5W	5	BA15s	1
	W5W	5	W2,1x9,5d	1
	Плоский предохранитель			2
	Единица упаковки			20

Packaging



Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK H4

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98400	H4	60/55	P43t	1
	P21/5W	21/5	BAY15d	1	
	P21W	21	BA15s	1	
	R5W	5	BA15s	1	
	C5W	5	SV8,5	1	
	T4W	4	BA9s	1	
	Плоский предохранитель			4	
	Единица упаковки			20	

Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK H4 + Amber

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98408	H4	60/55	P43t	1
	P21/5W	21/5	BAY15d	1	
	PY21W	21	BAU15s	1	
	R5W	5	BA15s	1	
	WY5W	5	W2,1x9,5d	1	
	T4W	4	BA9s	1	
	Плоский предохранитель			4	
	Единица упаковки			20	

Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK H1

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98304	H1	55	P14,5s	1
	P21/4W	21/4	BAZ15d	1	
	P21W	21	BA15s	1	
	R5W	5	BA15s	1	
	C5W	5	SV8,5	1	
	T4W	4	BA9s	1	
	Плоский предохранитель			4	
	Единица упаковки			20	

Packaging





Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK H7 + Amber

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98430	H7	55	PX26d	1
	P21W	21	BA15s	1	
	PY21W	21	BAU15s	1	
	W5W	5	W2,1x9,5d	1	
	R5W	5	BA15s	1	
	T4W	4	BA9s	1	
	Плоский предохранитель			4	
	Единица упаковки			20	


Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK H7/H1

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98435	H7	55	PX26d	1
	H1	55	P14,5s	1	
	P21W	21	BA15s	1	
	PY21W	21	BAU15s	1	
	W5W	5	W2,1x9,5d	1	
	C5W	5	SV8,5	1	
	Плоский предохранитель			4	
	Единица упаковки			20	

Запасной набор

## Галогенная лампа – 12 V ETK R2


	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98450	R2	45/40	P45t	1
	P21/5W	21/5	BAY15d	1	
	P21W	21	BA15s	1	
	R5W	5	BA15s	1	
	C5W	5	SV8,5	1	
	T4W	4	BA9s	1	
	Плоский предохранитель			2	
	Керамический предохранитель			2	
	Единица упаковки			20	

Packaging



Запасной набор

## Галогенная лампа – 24 V ETK H4

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98410	H4	75/70	P43t	1
		P21W	21	BA15s	3
		R10W	10	BA15s	1
		C5W	5	SV8,5	1
		T4W	4	BA9s	1
		Плоский предохранитель			3
		Единица упаковки			20

Запасной набор

## Галогенная лампа – 24 V DETK H4

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98614	H4	75/70	P43t	2
		P21W	21	BA15s	6
		R10W	10	BA15s	2
			10	SV8,5	2
		T4W	4	BA9s	2
		Плоский предохранитель			8
		Единица упаковки			20

Запасной набор

## Галогенная лампа – 24 V DETK H7


	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	98630	H7	70	PX26d	2
		P21W	21	BA15s	4
		PY21W	21	BAU15s	2
		R10W	10	BA15s	2
			10	SV8,5	2
		T4W	4	BA9s	2
		Плоский предохранитель			8
	Единица упаковки			20	

Packaging



Набор 2 ламп

## Range Power White

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.	Единица упаковки
	98514	H1 RPW	55	P14,5s	2	60
	98515	H1 RPW	85	P14,5s	2	60
	98516	H3 RPW	55	PK22s	2	60
	98512	H4 RPW	60/55	P43t	2	60
	98513	H4 RPW	100/90	P43t	2	60
	98518	H7 RPW	55	PX26d	2	60
	98519	H7 RPW	85	PX26d	2	60
	98551	9005 RPW	60	P20d	2	10
	98552	9006 RPW	60	P22d	2	10

Набор 2 ламп

## Набор 2 ламп Range Power 50 (на 50% больше света на дороге)

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.	Единица упаковки
	98503	H1 RP50	55	P14,5s	2	10
	98511	H4 RP50	60/55	P43t	2	10
	98509	H7 RP50	55	PX26d	2	10

Набор 2 ламп


## Range Power Blue

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.	Единица упаковки
	98502	H1 RPB	55	P14,5s	2	10
	98517	H3 RPB	55	PK22s	2	10
	98504	H4 RPB	60/55	P43t	2	10
	98508	H7 RPB	55	PX26d	2	10


Packaging



## Одinarный блистер 12V

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	49211	R2	45/40	P45t	1
48320	H1	55	P14,5s	1	
48330	H1 RP	55	P14,5s	1	
48334	H1 RP 50	55	P14,5s	1	
48520	H1 AZ	55	P14,5s	1	
48321	H3	55	PK22s	1	
48328	H7	55	PX26d	1	
48339	H7 RP 50	55	PX26d	1	
48638	H7 RPB	55	PX26d	1	
48005	HB3 9005	65	P20d	1	
48006	HB4 9006	55	P22d	1	
48121	Галоген R2	45/40	P45t	1	
48583	H4 AZ	60/55	P43t	1	
48677	H4 RPB	60/55	P43t	1	
48861	H4 RP 50	60/55	P43t	1	
48878	H4 RP	60/55	P43t	1	
48881	H4	60/55	P43t	1	
48884	(H4) RA	60/55	P45t	1	
48901	(H4) RA	100/90	P43t	1	
48904	(H4) RA	100/90	P45t	1	
48220	HS1	35/35	PX43t	1	
Единица упаковки				10 Блистеров	

## Одinarный блистер 24V

	№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
	48702	H1	70	P14,5s	1
48728	H7	70	PX26d	1	
48892	H4	75/70	P43t	1	
Единица упаковки				10 Блистеров	

AZ = blue sapphire, лампы с голубовато-жёлтым свечением  
 RPB = Range Power Blue  
 RP = Range Power (до 30% больше света на дороге)  
 RP50 = Range Power (до 50% больше света на дороге)

HD = heavy duty, вибростойкие лампы  
 LL = Long Life, лампы с увеличенным сроком службы  
 BL = blue, голубые

## Двойной блистер 12V



№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
17037	W1,2W	1,2	W2x4,6d	2
17169	WY5W	5	W2,1x9,5d	2
17097	W3W	3	W2,1x9,5d	2
17177	W5W	5	W2,1x9,5d	2
17053	T2W	2	BA9s	2
17131	T4W	4	BA9s	2
17171	R5W	5	BA15s	2
17311	R10W	10	BA15s	2
17125	C5W	5	SV8,5	2
17314		10	SV8,5	2
17316		10	SV8,5	2
17512		18	SV8,5	2
17315		10	SV8,5	2
17511	(Стоп P25)	18	BA15s	2
17635	P21W	21	BA15s	2
17881	P21/4	21/4	BAZ15d	2
17916	P21/5	21/5	BAY15d	2
17638	PY21W	21	BAU15s	2
Единица упаковки				10 Блистеров

## Двойной блистер 24V



№ арт.	Содержимое	Мощность (Вт)	Цоколь	Шт.
17197	W5W	5	W2,1x9,5d	2
17141	T4W	4	BA9s	2
17181	R5W	5	BA15s	2
17326	R10W	10	BA15s	2
17136	C5W	5	SV8,5	2
17643	P21W	21	BA15s	2
17925	P21/5W	21/5	BAY15d	2
Единица упаковки				10 Блистеров

AZ = blue sapphire, лампы с голубовато-жёлтым свечением  
 RPB = Range Power Blue  
 RP = Range Power (до 30% больше света на дороге)  
 RP50 = Range Power (до 50% больше света на дороге)

HD = heavy duty, вибростойкие лампы  
 LL = Long Life, лампы с увеличенным сроком службы  
 BL = blue, голубые

Packaging



















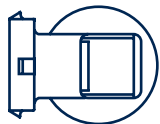

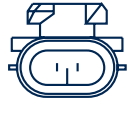

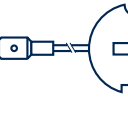


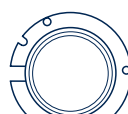
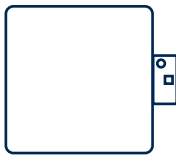
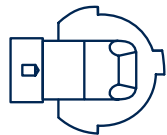
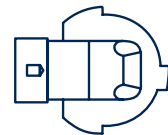
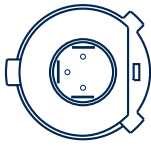
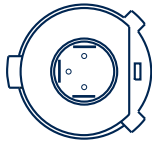

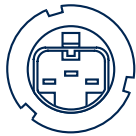











The diagram shows a top-down view of a car with various light bulb types and their specifications arranged around it. Lines connect the bulb types to their corresponding locations on the car. The bulbs are organized into rows, each with a specific icon representing its function.

Location / Function	Light Bulb Types
Front Headlights	D1S, D1R, D2S, D2R, H4, R2 Галоген, R2, H9, H11, H7, H1, HB3 (9005), HB4 (9006)
Front Fog Lights	P21W, PY21W, P27W, W21W
Front Side Lights	H8, H7, H1, H2, H3
Front Turn Signals	W5W, WY5W, W5W, H21W
Front Parking Lights	W5W, W5W, T4W, H6W, R5W
Front License Plate Light	W3W, W1,2W, BAX, W5W
Front Side Marker Lights	C5W, W5W, R5W
Front Rearview Mirror Light	R5W, 10W, C5W
Front Door Edge Light	W5W, C5W, 10W, H10W
Front Trunk Light	H6W, R5W, R10W
Front Trunk Luggage Compartment Light	W5W, W1,2W, W2,3W, P21W
Front Side Marker Lights (Lower)	P21W, P21W
Front Side Marker Lights (Upper)	P21W, PY21W, P27W, W16W, W21W, H21W
Front Turn Signals (Lower)	P21/5W, P21/4W, P27/7W, W21/5W, P21W, P27W, W21W
Front Turn Signals (Upper)	C5W, W5W, R5W, T4W, W5W



# Цоколи по IEC 61-1

										
BA 7s 7004-15	BA 9s 7004-14	BAX 9s 7004-8	BAY 9s 7004-9	B 8,3d (BAX 10s)	BX 8,5d B 8,5d (BAX 10s)	BX 8,4d B 8,4d	B 8,0-12 (EBSR)	B 10d	EY 10 (E 10) 7004-7	PX 13,5s 7004-35
										
BA 15s 7004-11A	BAU 15s 7004-19	BA 15d 7004-11A	BAY 15d 7004-11B	BAZ 15d 7004-11C	BA 20s 7004-12	BA 20d 7004-12	PGJ 19 7004-110			
										
PG 13 7004-107	PGJ 13 7004-107	P 14,5s 7004-46	PK 22s 7004-47	P 26s 7004-36	PX 26d 7004-5	P 32d 7004-111	PK 32d 7004-111			
										
P 20d 7004-31	P 22d 7004-32	P 43t 7004-39	PX 43t 7004-34	PX 45t 7004-95	P 29t (PX 29t) 7004-6					
										
G 4 7004-72	SV 7 7004-80	SV 8,5 7004-81	W 2x4,6d 7004-94	W 2,1x9,5d 7004-91	W 2,5x16 7004-104-1	W 3x16d 7004-105-1	W 3x16q 7004-106-1	X 511 7004-99		

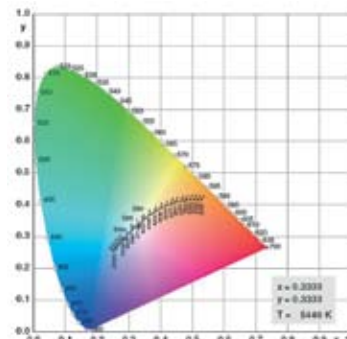


# Физические характеристики

Для описания свойств и характеристик источников света используются следующие определения

**Световой поток  $\Phi$**                       Единица измерения: люмен [лм]

Световой поток - это полная мощность света, излучаемого во всех направлениях. Этот параметр источника света измеряется при помощи так называемого „шара Ульбрихта“.



**Сила света  $I$**                               Единица измерения: кандела [кд]

Каждый источник света излучает в разных направлениях свет с разным уровнем интенсивности. Под понятием силы света понимаем интенсивность света, видимую в пространственном углу  $\omega$ .

**Температура цвета**                      Единица измерения: градус Кельвина [К]

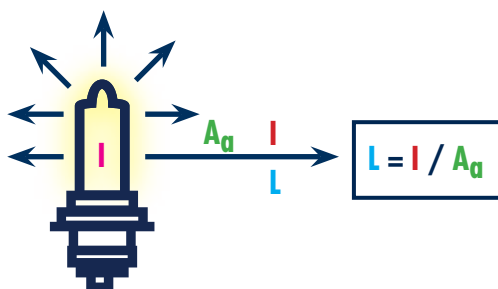
Температура цвета определяется следующим образом. Представим себе абсолютно чёрное тело, то есть тело, которое не отражает никакие световые лучи. Если мы это тело начнем нагревать, то оно начнет светиться еле заметным красным цветом (1200К). Если температура продолжает увеличиваться, красный цвет становится более интенсивным, переходит в оранжевый (2000К), затем в желтый (3000К), а потом уже и в чистый белый цвет (5500К).

**Яркость  $L$**                                   Единица измерения: кандела на квадратный метр

Яркость „ $L$ “ источника света или освещённой поверхности это величина, определяющая яркость данной поверхности. Она определяется как частное силы света „ $I$ “ падающего на поверхность  $A$ .

Эти цифры и назвали «цветовой температурой» излучения. Каждому цвету соответствует его цветовая температура.

Лампа накаливания излучает свет при помощи вольфрамовой нити. Она подогревается протекающим через него током. Цветовая температура такой лампы соответствует цветовой температуре абсолютно чёрного тела нагретого до 3200К.



Цветовая температура солнечного света соответствует температуре абсолютно чёрного тела нагретого от 5000К до 6500К. Таким образом, чем выше температура черного тела, тем «холоднее» свет.

## Срок службы

Для определения надежности источника света применяются два следующих значения:

**V3** – Обозначает время, по истечении которого 3% указанного числа ламп для тестирования вышли из строя

**Tс** – Обозначает время, по истечении которого 63% указанного числа ламп для тестирования вышли из строя.

Оба значения являются статистическими значениями и их можно вычислить только путём тестирования многих образцов.



**Сохранение числа люменов**                      Единица измерения: %

Сохранение числа люменов показывает соотношение между световым потоком по истечении данного срока и световым потоком этого же источника света в начале эксплуатации, предусмотренного нормами ICE и SAE.

# Таблица рисунков

<p><b>Рисунок 1</b></p>	<p><b>Рисунок 2</b></p>	<p><b>Рисунок 3</b></p>	<p><b>Рисунок 4</b></p>	<p><b>Рисунок 5</b></p>		
<p><b>Рисунок 6</b></p>	<p><b>Рисунок 7</b></p>	<p><b>Рисунок 8</b></p>	<p><b>Рисунок 9</b></p>	<p><b>Рисунок 10</b></p>	<p><b>Рисунок 11</b></p>	
<p><b>Рисунок 12</b></p>	<p><b>Рисунок 13</b></p>	<p><b>Рисунок 14</b></p>	<p><b>Рисунок 15</b></p>	<p><b>Рисунок 16</b></p>	<p><b>Рисунок 17</b></p>	<p><b>Рисунок 18</b></p>
<p><b>Рисунок 19</b></p>	<p><b>Рисунок 20</b></p>	<p><b>Рисунок 21</b></p>	<p><b>Рисунок 22</b></p>	<p><b>Рисунок 23</b></p>	<p><b>Рисунок 24</b></p>	
<p><b>Рисунок 25</b></p>	<p><b>Рисунок 26</b></p>	<p><b>Рисунок 27</b></p>	<p><b>Рисунок 28</b></p>			

Рисунок 29

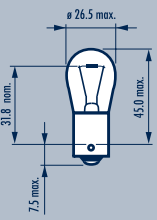


Рисунок 30

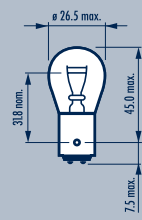


Рисунок 31

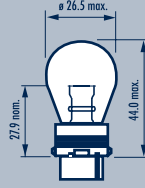


Рисунок 32

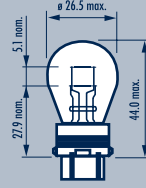


Рисунок 33

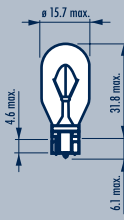


Рисунок 34

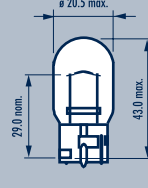


Рисунок 35

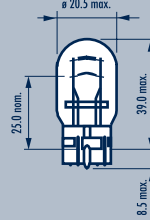


Рисунок 36

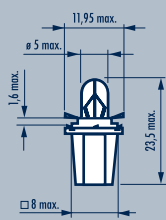


Рисунок 37

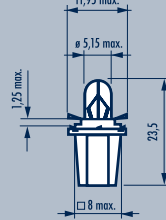


Рисунок 38

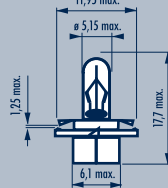


Рисунок 39

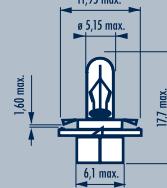


Рисунок 40

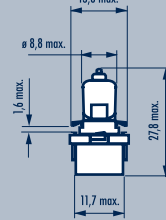


Рисунок 41

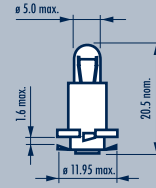


Рисунок 42

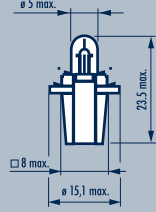


Рисунок 43

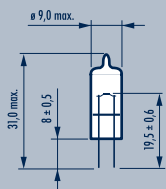


Рисунок 44

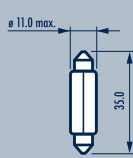


Рисунок 45

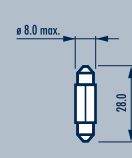


Рисунок 46

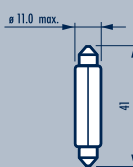


Рисунок 47

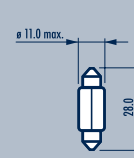


Рисунок 48

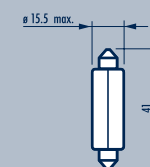


Рисунок 49

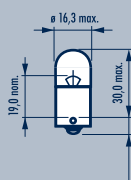


Рисунок 50

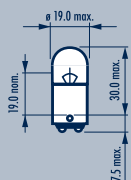


Рисунок 51

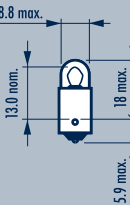


Рисунок 52

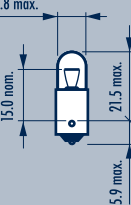


Рисунок 53

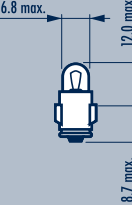


Рисунок 54

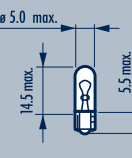


Рисунок 55

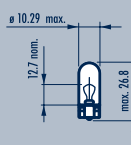


Рисунок 56

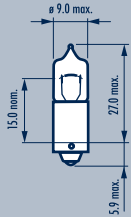


Рисунок 57

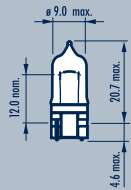


Рисунок 58

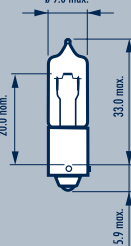


Рисунок 59

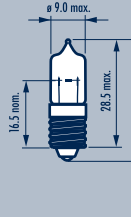


Рисунок 60

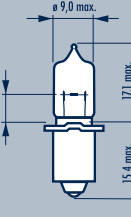


Рисунок 61

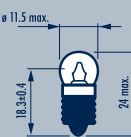


Рисунок 62

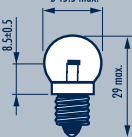


Рисунок 63

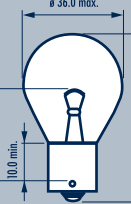
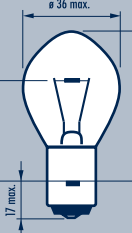


Рисунок 64



NARVA Speziallampen GmbH, Plauen  
L.-F.-Schönherr-Straße 15 \* 08523 Plauen  
Postfach 10 01 64 \* 08505 Plauen  
Telefon + 49 37 41-39 62 06  
Telefax + 49 37 41-39 65 06  
email: narva-germany@narva-light.com

THE OFFICIAL  
REPRESENTATIVE  
OF NARVA  
SPEZIALLAMPEN  
GERMANY  
IN EASTERN EUROPE

PLP S.A.  
Oddział w Pabianicach  
ul. Partyzancka 66/72  
95-200 Pabianice  
Poland  
Telefon: +48 042 22 51 190-196  
Fax +48 042 22 51 199  
e-mail: info-poland@narva-light.com