

## Röhrenform - Lampen



Röhrenform 230 V		15 Watt	25 Watt	40 Watt	60 Watt	
		Art.Nummer	Art.Nummer	Art.Nummer	Art.Nummer	Euro/Stück
<b>Gr. 5 E27 35X144mm</b>						
Gr.5 E27 imatt				8823540**	8823560	7,95 €
Gr.5 E27 klar				8823540KL**	8823560KL	8,50 €
Gr.5 E27 blau Insektenvernichter		8823525BL				6,80 €
<b>Gr. 5 E14 20/30X140mm</b>						
Gr.5 E14 imatt 30X140					8723560	4,50 €
<b>Gr. 3 E27 /B22 30X95</b>						
Gr.3 E27 imatt		8323525	8323540			3,50 €
Gr.3 E27 klar		8323525KL**	8323540KL**	8323560KL**		3,60 €
Gr.3 BA22d opal/silica			83040XSI <sup>2</sup>	83060XSI <sup>2</sup>		4,95 €
<b>Gr. 3 E14 30X100mm</b>						
Gr.3 E14 imatt		8723525	8723540			3,50 €
Gr.3 E14 klar		8723525KL**		8723560KL		3,90 €
<b>Gr. 2 E14 20X112mm</b>						
		mit Dekowendel				
Gr.2 E14 klar		8423525	8423540			3,30 €
Gr.2 E14 imatt			8423540IM** <sup>2</sup>			3,80 €
<b>Gr. 6 E14 25X70mm</b>						
Gr.6 E14 imatt 29X72mm			7023540			4,50 €
Gr.6 E14 klar 25X70mm	7023515	7026025	7026040			3,20 €
<b>Backofen 300°C klar</b>						
25X70 220-260V E14 300°C		7026025T **	7026040T			6,40 €
25X56 220-240V E14 300°C		4823525T				1,39 €
26X57 220-240V E14 300°C			4823540T			2,80 €
22X50 220-240V E14 300°C	4623515T					1,29 €
22X63 24-28V E14 300°C		7002825T				5,20 €



**300° C Backofen**



Sondersockel 26 X 54mm klar		E 27		BA22d	
		Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
12V 15W		4801215X **	4,80 €	4901215X **	3,60 €
24V 15W		4802415X **	4,50 €	4902415X **	3,60 €
24V 25W		4802425X **	5,20 €	4902425X **	5,70 €
42V 25W		4804225X **	6,50 €	4904225X **	5,70 €
48-60V 10-15W		4806015X **	4,95 €	4906015X **	4,95 €
110-130V 10-15W		4814015X **	5,35 €	4914015X **	4,95 €
110-130V 25W 26X60		4813025X **	3,95 €	4913025X **	2,90 €
220-260V 7-10W		4826010X	4,95 €	4926010X	2,90 €
220-240V 10-15W 26X60		4826015X	2,90 €	4926015X	2,90 €
220-240V 25W 26X60		4826025X	2,90 €	4926025X	2,90 €
220-240V 40W 26X60				4926040X	3,45 €

\*\* = Sondertyp, nur in VE 10 Stück

## Röhrenform - Lampen



### Röhre Gr.4 25X85mm Gr. 1 20 X 85mm

**E 1 4 klar**

**B A 1 5 d klar**

**B A 2 2 d klar**

	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
<b>Kolben klar</b>						
260V 15W Gr.1 Longlife	8526015	3,80 €	8626015	3,90 €		
260V 25W Gr.1 Longlife	8526025	3,30 €	8626025***	3,90 €	8226025***	4,80 €
260V 40W Gr.4					8226040***	4,80 €
230V 15W Gr.4	8523515	2,60 €				
230V 25W Gr.4	8523525	2,60 €	8623525	3,15 €	8223525	3,40 €
240V 40W Gr.4	8526040	2,60 €	8626040	3,15 €	8223540	3,40 €
125-130V 15W Gr.1	8513015	3,15 €	8613015***	3,95 €		
125-130V 25W Gr.1	8513025	3,15 €	8613025***	3,95 €	8213025**	4,30 €
110-130V 40W Gr.4	8513040	3,30 €	8613040***	3,95 €	8213040**	4,30 €
70-80V 10W Gr.1	8508010***	3,95 €	8608010***	3,95 €		
70-80V 15W Gr.1	8508015***	3,95 €	8608015***	3,95 €		
70-80V 25W Gr.1	8508025***	3,95 €	8608025***	3,95 €		
60V 10W Gr.1	8506510	3,95 €	8606510***	3,95 €		
65V 15W Gr.1	8506515	3,30 €	8606515***	3,95 €		
65V 25W Gr.4	8506525	3,95 €	8606525***	3,95 €		
65V 40W Gr.4	8506540**	4,48 €	8606540***	5,50 €		
48V 15W Gr.1	8504815***	3,95 €	8604815***	3,95 €		
48V 25W Gr.1	8504825***	3,95 €	8604825***	3,95 €		
48V 40W Gr.4	8504840***	3,95 €	8604840***	5,50 €		
42V 15W Gr.1	8504215	2,98 €				
42V 25W Gr.1	8504225	2,98 €				
30V 15W Gr.1	8503015***	3,95 €				
30V 25W Gr.4	8503025**	4,48 €				
24V 15W Gr.1	8502415	2,98 €	8602415	3,15 €		
24V 25W Gr.1	8502425	2,98 €	8602425	3,15 €	8202425**	3,95 €
24V 40W Gr.4	8502440	3,30 €	8602440**	3,95 €	8202440**	3,95 €
12V 15W Gr.1	8501215	4,20 €	8601215***	3,95 €		
12V 25W Gr.4	8501225	3,30 €	8601225***	3,95 €		

### Kolben i m a t t

230V 40W Gr.4 imatt	8523540IM <sup>2</sup>	4,25 €				
---------------------	------------------------	--------	--	--	--	--



Socket E27 on request deliverable

### Röhre BX22d/32k Ex-geschützt

**R22X85 Faßausleucht klar**

**B28X50 Birnförmig imatt**

	Art.Nr. Klar	Euro/Stück	Art.Nr. imatt	Euro/Stück
24V 15W BX22d/32K	8202415EX **	a.Anfr.	5102415X **	a.Anfr.
24V 25W BX22d/32K	8202425EX **	a.Anfr.	5102425X	10,50 €
42V 15W BX22d/32K	8204215EX **	a.Anfr.		
42V 25W BX22d/32K	8204225EX **	a.Anfr.		

\*\*\* nur in VE = 100 Stück

\*\* nur in VE = 10 Stück

## Röhrenform - Lampen



### Röhre R22X63

stoßfest (Nählicht)

	22X63 E 1 4		22X63 BA15d		E17 25X65 (Fernost-Gewinde)	
	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
235V 15W imatt	6323515	3,80 €	6423515	3,80 €	6423515X**	3,90 €
235V 20W imatt	6323520	3,80 €	6423520	3,80 €		
235V 25W imatt	6323525	3,80 €	6423525	3,80 €		
235V 25W klar	6323525KL	3,80 €	6423525KL	3,80 €	6426025X	3,90 €
<b>Sonderspannung</b>						
110-130V 15W klar	6313015	4,90 €	6413015	4,90 €		
110-130V 20W klar					6413020X	3,90 €
110-130V 25W klar	6313025	4,90 €	6413025	4,90 €		
24V 15W klar	6302415**	4,90 €				
24V 25W klar	6302425**	3,95 €	6402425**	3,80 €		
12V 15W klar	6301215	3,95 €	6401215	3,50 €		
12V 25W klar	6301225**	4,90 €	6401225**	4,75 €		
<b>für Backofen</b>						
28V 25W 300°C klar	7002825T	5,20 €				



### R22 X 57mm stoßfest

	22X57 E 1 4		22X57 BA15d		E17 (Fernost-Gewinde)	
	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
235V 15W imatt	5723515	3,50 €	5823515	3,50 €	5823515X	3,90 €
235V 20W imatt	5723520	3,50 €	5823520	3,50 €		
120V 15W imatt			5813015	4,75 €	5813015X	3,90 €



### R18 X 52mm stoßfest

	18X52 E 1 4		18X52 BA15d		E12 20X52 (Fernost-Gewinde)	
	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
220-260V 5-7W klar	5226007ST**	3,50 €	5326007ST**	3,50 €	5226007X <sup>2</sup>	1,45 €
220-235V 15W klar	5223515ST	3,50 €	5323515ST	3,50 €	5123515	3,50 €
110-130V 15W klar					5113015	3,50 €



### Mikrowellen-Lampen

Sondersockel

	25X63 Metallsockel 3 Fahnen		25X62 Kunstst.platte 52X27mm		R22X65 brauner Kunststoff	
	2 Flachsteckeranschl. + Haltefahne		2 Flachsteckeranschlüsse		2 Flachsteckeranschlüsse	
	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
240V 15 Watt					6423515MF	8,30 €
240V 25 Watt	6423525MW	3,80 €	6423525PM	3,80 €		
130V 25 Watt	6413025MW	3,80 €	6413025PM	3,80 €		



### R25 X 45 stoßfest

E 2 7 klar

235V 5W E27 stoßfest	3923505	6,90 €
----------------------	---------	--------





## Linienlampen - Soffitten - Kerzenschaft



Linienlampen		opal		klar		matt/satin	
Glühlampen		Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
Länge							
<b>1 Sockel S14d</b>							
230 V 35 Watt	300mm	LN31035	7,20 €	LX31035	16,50 €		
230 V 60 Watt	500mm	LN51060	7,80 €	LX51060	12,90 €		
<b>2 Sockel 2x S14s</b>							
230 V 35 Watt	300mm	LN30035	4,95 €	LX30035	7,95 €	LN29035	17,80 €
230 V 60 Watt Kurz	300mm	LN30060	6,95 €				
230 V 60 Watt	500mm	LN50060	5,40 €	LX50060	8,20 €	LN49060	19,90 €
230 V 75 Watt	400mm					LN40075	23,80 €
230 V 100 Watt Auslauf	500mm	LN50100	9,95 €				
230 V 110 Watt	600mm			LX60110	a.Anfr.	LN60110	29,80 €
230 V 120 Watt kurz	750mm					LN75120	32,90 €
230 V 120 Watt	1000mm	LN10120	14,95 €	LX10120	19,90 €	LN99120	42,90 €
230 V 125 Watt	750mm					LN75125	33,90 €
230 V 185 Watt	900mm			LX90185	a.Anfr.	LN90185	39,95 €
230 V 185 Watt	1000mm					LN10185	40,90 €
<b>Sonderspannung 2 Sockel</b>							
110-130 V 35 W	300mm	LN13035 **	14,50 €				
110-130 V 60 W	500mm	LN13060 **	14,95 €				
<b>LED -Linienlampen 2700K /5000K</b>							
230V 6W/827 2XS14s LED	300mm	LLN30062	a.Anfr.	auch als elektron. Sparlampe mit 1 und 2 Sockel lieferbar			



Soffittenlampen		opal		klar		matt/satin	
2 Sockel - Glühlampen		Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
Maße							
<b>S15 Kappen-Ø 15mm</b>							
230 V 25 Watt	25x221	S22025SI	6,20 €	S22025KL	8,90 €	S22025SMA	11,50 €
230 V 25 Watt	25x284	S28025SI	6,20 €	S28025KL	8,90 €		
230 V 30 Watt	25x221			S22030KL	8,90 €		
230 V 40 Watt	25x221	S22040SI	6,20 €	S22040KL	8,90 €	S22040SMA	9,90 €
230 V 40 Watt	25x254					S25040SMA	16,80 €
230 V 40 Watt	25x284			S28040KL	8,90 €	S28040SMA	17,80 €
230 V 40 Watt	25x310					S31040SMA	18,90 €
230 V 60 Watt	25x221	S22060SI	9,90 €			S22060SMA	9,90 €
230 V 60 Watt	25x284			S28060KL	9,90 €		

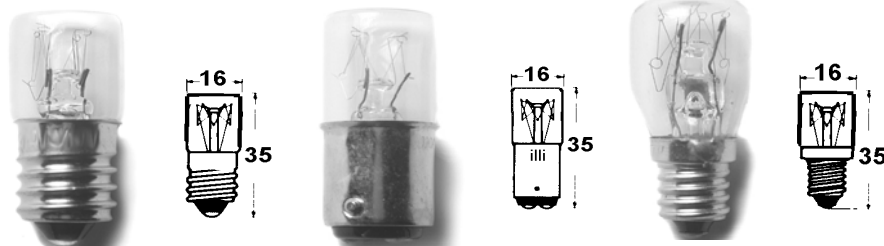
S19 Kappen-Ø 19mm		opal		klar		halbverspiegelt	
		Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
230 V 40 Watt	38x309	6623540	6,80 €	6623540KL	7,95 €	6623540VS	10,50 €
230 V 60 Watt	38x309	6623560	6,80 €	6623560KL	7,95 €	6623560VS	11,50 €
230 V 75 Watt	38x309	6623575	6,80 €				

Kerzenschaft E27		opal		klar	
		Art.Nummer	Euro/Stück	Art.Nummer	Euro/Stück
230 V 25 Watt	38x160	6723525	15,50 €		
230 V 40 Watt	39x309	6723540	15,50 €	6723540KL**	17,90 €
230 V 60 Watt	39x309	6723560	15,50 €	6723560KL	15,90 €

\*\* = nur in VE =10 Stück

Tankstellensoffitte BX22d		klar	
		Art.Nummer	Euro/Stück
230 V 40 W BX22d/32k	26X230	7623540	50,50 €

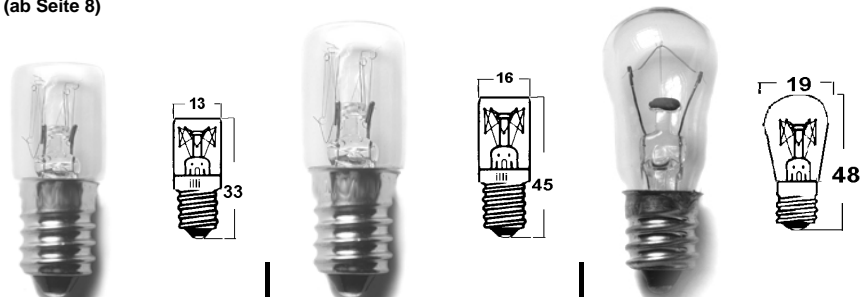
## Röhrenform - Lampen



**R15X35 T5** (Type RL I)  
z.B. für RZB / Telemechanique

	E14 Gewinde		BA15d Stecksockel		E10 kleines Gewinde	
	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
R15/35 6V 1W	3500601 **	2,00 €	3600601 **	1,90 €		
R15/35 6V 5W	3500605	1,95 €	3600605	1,90 €		
R15/35 12V 3W	3501203 **	1,85 €	3601203 **	1,90 €		
R15/35 12V 5W	3501205	1,85 €	3601205	1,90 €		
R15/35 24V 2W	3502402 **	1,85 €	3602402 **	1,90 €		
R15/35 24V 3W	3502403	1,85 €	3602403	1,90 €		
R15/35 24V 5W	3502405	1,85 €	3602405	1,90 €	3702405	3,40 €
R15/35 24V 6,5W			3602406	1,90 €		
R15/35 24-30V 4W	3503004 **	a.Anfr.	3603004	1,90 €		
R15/35 30V 3W	3503003	1,85 €	3603003 **	1,90 €		
R15/35 30V 5W	3503005	1,85 €	3603005	1,90 €		
R15/35 36V 5W	3503605 **	1,85 €	3603605	1,90 €		
R15/35 42V 5W	3504205 **	1,85 €				
R15/35 48V 5W	3504805	1,85 €	3604805	1,90 €		
R15/35 60V 3W	3506003 **	1,85 €	3606003 **	1,90 €		
R15/35 60V 5W	3506005	1,85 €	3606005 **	1,90 €	3706005 **	3,40 €
R15/35 110-130V 5W	3513005	2,00 €	3613005	2,10 €		
R15/35 110-140V 5-7W	3514007	2,00 €	3614007	2,10 €	3714007	6,20 €
R15/35 130-160V 5W	3516005 **	a.Anfr.	3616005	2,10 €	3716005 **	3,40 €
R15/35 220-260V 3-5W	3526005	2,00 €	3626005	2,10 €		
R15/35 220-260V 5-7W	3526007	1,85 €	3626007	2,10 €	3726007	3,25 €
R15/35 220-260V 6-10W	3526010 **	1,95 €	3626010 **	2,10 €		
R16/38 230-255V 5W					3725505B **	2,70 €

auch in LED-Technik (Longlife, stoßfest) lieferbar (ab Seite 8)



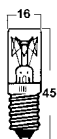
### Sondersockel E12

	R12X33mm E12		R16X45mm E12		KB19 19X48mm E12	
	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
E12 6V 3W			5200603X	1,50 €		
E12 12V 3W	3301203 **	2,50 €	5201203X **	1,50 €		
E12 12V 6W					9801206	2,00 €
E12 18V 2W (0,11A)	3301811	1,19 €				
E12 24V 3W	3302411 **	1,19 €	5202403X **	1,50 €		
E12 24V 5W	3302405 **	1,39 €	5202405X **	1,50 €	9802405	2,00 €
E12 24V 6W					9802406 **	2,00 €
E12 30V 5W			5203005X **	1,50 €		
E12 30V 6W					9803006 **	2,00 €
E12 48V 5W			5204805X **	1,50 €		
E12 60V 5W			5206005X **	1,50 €		
E12 120-130V 6W	3313006 **	2,30 €	5213006X **	1,60 €	9812006	2,00 €
E12 110-140V 6-10W			5214010X	1,60 €		
E12 220-250V 5-7W	3322005 **	2,30 €	5226007X	1,60 €	9826007	2,00 €
E12 220-250V 6-10W			5226010X	1,60 €	9826010	2,00 €

\*\* nur in VE =10 Stück



## Röhrenform - Lampen Sonderlänge



### R16X45 (kurz)

Sonderlänge !

E14 Gewinde

BA15d Stecksocket

E10 kleines Gewinde

		Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
R16X45	6V 5W	5200605K **	1,60 €	5300605K **	1,40 €		
R16X45	12V 5W	5201205K **	1,60 €	5301205K **	1,40 €		
R16X45	24V 3W	5202403K	1,45 €	5302403K **	1,30 €		
R16X45	24V 5W	5202405K **	1,30 €	5302405K	1,30 €	4402405X **	2,90 €
R16X45	24V 6,5W			5302406K	1,60 €		
R16X45	24V 10W	5202410K **	1,30 €	5302410K	1,30 €		
R16X45	24-30V 6-10W	5203010K	1,30 €	5303010K **	1,30 €		
R16X45	30V 5W	5203005K **	1,30 €	5303005K **	1,30 €		
R16X45	36V 5W	5203605K **	1,50 €	5303605K **	1,40 €		
R16X45	48V 5W	5204805K **	1,50 €	5304805K **	1,40 €	4404805X **	3,20 €
R16X45	60V 5W	5206005K **	1,50 €	5306005K **	1,40 €		
R16X45	110-140V 5-7W	5214007K **	1,60 €	5314007K **	1,55 €		
R16X45	110-140V 6-10W	5214010K	1,60 €	5314010K	1,55 €	4413010X **	3,20 €
R16X48	110-130V 15W	5213015K **	1,60 €	5313015K **	1,60 €		
R16X45	220-260V 5-7W	5226007K	1,60 €	5326007K	1,55 €		
R16X45	220-260V 6-10W	5226010K	1,60 €	5326010K	1,55 €	4426010X	2,90 €
R16X48	220-260V 10-15W	5226015K	1,60 €	5326015K	1,70 €	4426015X	2,90 €
Lampenzieher T5		621116	2,65 €	621116	2,65 €	621116	2,65 €

alternativ siehe LED-Cluster (Longlife, stoßfest) siehe Seite 8



### Sonderlänge E10

für Export

R10X38mm E10

R10X50mm E10

		Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
24V 2W (0,08A)	Sonderlänge	2802480X **	1,75 €		
30V 3W (0,10A)	Sonderlänge	2803003X **	1,75 €	2803003XL**	3,70 €
48V 3W (0,06A)	Sonderlänge	2804803X **	1,75 €	2804803XL**	3,70 €
60V 3W (0,05A)	Sonderlänge	2806003X **	1,75 €	2806003XL**	3,70 €
130V 4W (0,03A)	Sonderlänge	2813004X **	1,75 €	2813004XL**	2,25 €
160V 3,5W (22mA)	Sonderlänge	2816022X **	1,90 €	2816022XL**	2,25 €
230V 3,5W (15mA)	Sonderlänge	2823015X **	2,80 €		
230V 4,2W (18mA)	Sonderlänge			2823018XL**	2,25 €

\*\* nur in VE = 10 Stück lieferbar

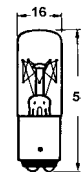
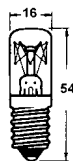
Röhrenlampen  
Spezialanfertigungen  
Made in Germany

für Nähmaschine, Backofen,  
Boot, Bahn etc. auf Anfrage.





## Röhrenform - Lampen



### R16X54 T5 (Type RL)

#### E14 Gewinde

#### BA15d Stecksockel

	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
R16 4V 0,65W	5200465 **	a.Anfr.		
R16 4V 5W	5200405 **	1,40 €	5300405 **	2,80 €
R16 6V 3W	5200603	1,40 €	5300603 **	1,80 €
R16 6V 4W	5200604	1,40 €	5300604 **	1,80 €
R16 6V 5W	5200605	1,40 €	5300605	1,80 €
R16 6V 7W	5200607 **	a.Anfr.	5300607	2,70 €
R16 6V 10W	5200610	1,40 €	5300610	1,80 €
R16 6V 15W	5200615	1,40 €	5300615	1,80 €
R16 12V 3W	5201203	1,40 €	5301203 **	1,60 €
R16 12V 4W	5201204	1,40 €	5301204 **	1,50 €
R16 12V 5W	5201205	1,40 €	5301205	1,50 €
R16 12V 10W	5201210	1,40 €	5301210	1,50 €
R16 12V 15W	5201215	1,40 €	5301215	1,50 €
R16 24V 2W	5202402	1,40 €	5302402 **	1,50 €
R16 24V 3W	5202403	1,40 €	5302403 **	1,50 €
R16 24V 4W	5202404	1,40 €	5302404	1,50 €
R16 24V 5W	5202405	1,40 €	5302405	1,50 €
R16 24V 7W	5202407 **	1,40 €	5302407 **	1,50 €
R16 24V 10W	5202410	1,40 €	5302410 **	1,50 €
R16 24V 15W (Torantrieb)	5202415	1,40 €	5302415	1,50 €
R16 24V 25W	5202425	1,99 €	5302425 **	2,09 €
R16 24-30V 3-5W	5203017 **	1,60 €	5303017 **	1,60 €
R16 24-30V 6-10W E6814/ 6815	5203010B	1,35 €	5303010B	1,40 €
R16 24-30V 15W	5203015B	1,45 €	5303015	1,99 €
R16 30V 2W	5203002 **	1,40 €	5303002 **	a.Anfr.
R16 30V 3W	5203003	1,40 €	5303003 **	1,50 €
R16 30V 4W	5203004	1,40 €	5303004	2,09 €
R16 30V 5W	5203005	1,40 €	5303005	1,50 €
R16 30V 7W	5203007 **	1,40 €	5303007 **	1,50 €
R16 36V 5W	5203605	1,60 €	5303605 **	1,60 €
R16 36V 10W			5303610	1,50 €
R16 36-45V 6-10W E6816/ 6817	5204510	1,60 €	5304510	1,60 €
R16 42V 3W	5204203	1,60 €	5304203 **	1,60 €
R16 42V 5W	5204205	1,60 €	5304205	1,60 €
R16 42V 7W	5204207 **	1,60 €	5304207 **	1,60 €
R16 42V 10W	5204210 **	1,60 €	5304210 **	1,60 €
R16 42V 15W	5204215	1,60 €	5304215 **	1,60 €
R16 48V 3W	5204803	1,60 €	5304803 **	1,60 €
R16 48V 5W	5204805	1,60 €	5304805	1,60 €
R16 48V 10W	5204810 **	1,60 €	5304810 **	1,60 €
R16 48V 15W	5204815 **	1,60 €	5304815 **	1,90 €
R16 48-60V 6-10W E6818/ 6819	5206010B	1,49 €	5306010	1,50 €
R16 60V 3W	5206003 **	1,60 €	5306003 **	2,80 €
R16 60V 4W	5206004 **	1,60 €	5306004 **	1,60 €
R16 60V 5W	5206005	1,60 €	5306005 **	1,60 €
R16 60V 10W	5206010	1,49 €		
Lampenzieher T5 für R16	621116	2,65 €	621116	2,65 €

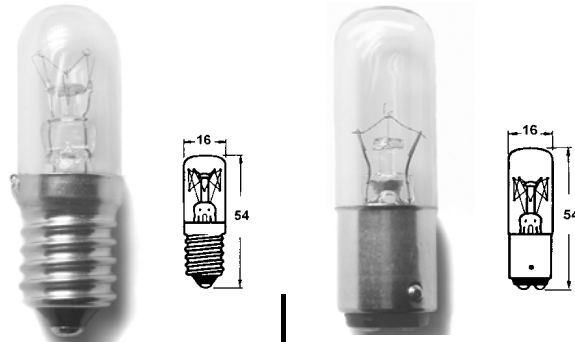
\*\* = Typen nur in VE = 10 Stück lieferbar

alternativ: Rundum-LED (Longlife, stoßfest) - siehe Seite 11





## Röhrenform - Lampen

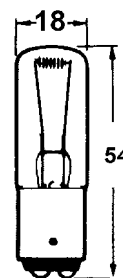
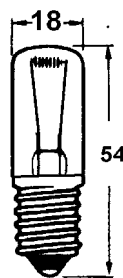


### R16X54 T5 (Type RL)

	E14 Gewinde		BA15d Stecksockel	
	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
R16 60-65V 15W	5206515	1,60 €	5306515 **	1,90 €
R16 65-95V 6-10W	5209510	1,60 €	5309510 **	2,30 €
R16 70-80V 10W	5208010	3,95 €	5308010 **	4,40 €
R16 80V 5W	5208005B **	1,60 €	5308005 **	2,30 €
R16 80V 7W	5208007	1,60 €	5308007 **	2,90 €
R16 80V 10W	5208010B **	1,60 €		
R16 80V 15W	5208015B **	1,80 €		
R16 110-130V 3-5W	5213005	1,60 €	5313005 **	1,60 €
R16 110-140V 5-7W	5213007	1,60 €	5313007 **	1,60 €
R16 110-140V 6-10W E6822/6823	5214010	1,49 €	5314010	1,49 €
R16 110-130V 15W	5215015	1,60 €	5313015 **	1,95 €
R16 110-160V 15W	5216015 **	4,30 €		
R16 150V 5W	5215005 **	1,60 €	5315005 **	1,60 €
R16 235V 15W stoßfest Nählicht	5223515ST	3,75 €	5323515ST	3,75 €
R16 220-260V 3-4W Longlife	5226004 **	4,30 €		
R16 220-260V 3-5W	5222003	1,70 €	5326005 **	1,70 €
R16 220-260V 4-6W	5226006	1,70 €	5326006 **	1,70 €
R16 220-260V 5-7W Doppelwendel	5226007	1,20 €	5326007	1,30 €
R16 220-260V 5-7W Einfachw.1500h	5226007B	1,15 €	5326007B	1,20 €
R16 220-260V 6-10W Doppelw.	5226010	1,20 €	5326010	1,30 €
R16 220-260V 6-10W Einfachw.	5226010B	1,15 €	5326010B	1,20 €
R16 220-260V 10-15W	5226015	1,80 €	5326015	1,80 €
R16 280V 10W	5228010 **	6,50 €		
R16 380V 10W	5238010	2,40 €	5338010 **	2,40 €
Lampenzieher T5 für R16	621116	2,65 €	621116	2,65 €

alternativ: Rundum-LED (Longlife, stoßfest) - siehe Seite 11

\*\* nur in VE = 10 Stück



### Lichtwurf Lampen mit Präzisionswendel

techn.Werte Lebensd./Maß Vergleichstyp	Art.Nr.	Euro/Stück	Art.Nr.	Euro/Stück
6V 15W 100h GB1200	X70389	a.Anfr.	99GB1200	a.Anfr.
6V 15W 100h 13347W			P13347W	20,90 €
6V 15W 1.000h 8017			X8017	17,90 €
6V 18W 2113			99Z2113	20,90 €
6V 30W 25X56 2118			99Z2118	20,90 €
12V 30W 25X56 9118			99Z9118	a.Anfr.
<b>Seitenverspiegelt silber</b>				
110V 20W 25X65 3562			99Z3562	a.Anfr.
230V 20W 25X65 3610			99Z3610	31,90 €
230V 30W 25X65 3602			99Z3602	31,90 €

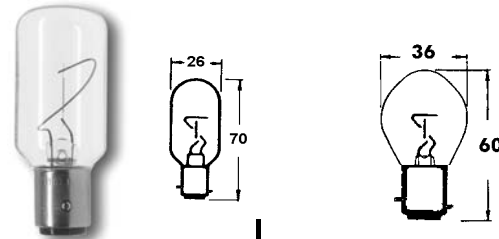




## Schiffspositions- / Bootslampen



Bootslampen Navigation		Röhre B22d 38X100/90mm			Röhre E27 38X100mm			Röhre P28s 38X108mm		
Spannung	Wattzahl	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück
24 V	20 W	13CD	A9502420	13,80 €	13CD	A9602420	13,90 €			
24 V	25 W	18CD	A9502425	16,50 €						
24 V	40 W		A9502440	16,50 €				50CD	A8302440	11,90 €
24 V	50 W	50CD	A9502450	16,90 €	35CD	A9602450	18,90 €			
24 V	60 W	26CD	A9502460	13,80 €	26CD	A9602460	14,90 €			
48 V	65 W	65CD	A9504865	a.Anfr.				50CD	A8304865	a.Anfr.
110 V	25 W	13CD	A9511025	14,90 €	13CD	A9611025	14,90 €			
110 V	60 W	26CD	A9511060	13,90 €	26CD	A9611060	15,80 €	50CD	A8311060	11,90 €
220 V	40 W	13CD	A9523540	12,90 €	13CD	A9623540	15,80 €			
220 V	60 W	26CD	A9523560	13,80 €	26CD	A9623560	14,80 €			
220 V	65 W	50CD	A9523565	14,80 €	50CD	A9623565	12,90 €	50CD	A8323565	9,90 €



Bootslampen Navigation		Röhre BAY15d 26X70mm			Kugel BAY15d 36X60mm		
Spannung	Wattzahl	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück	Helligkeit	Art.Nr.	Euro/Stück
12 V	10 W	12CD	A7101210	8,90 €	12CD	A7201210	9,95 €
12 V	25 W	24CD	A7101224	16,80 €			
12 V	25 W	30CD	A7101225	10,50 €			
12 V	25 W	40CD	A7101226	10,50 €	40CD	A7201225	9,95 €
24 V	10 W	12CD	A7102410	9,70 €	12CD	A7202410	9,95 €
24 V	25 W	30CD	A7102425	8,90 €			
24 V	25 W	40CD	A7102440	9,70 €	40CD	A7202425	9,95 €
24 V	40 W					A7202440	9,95 €
28 V	25 W		A7102825	14,50 €	40CD	A7202825	12,50 €
110 V	60 W	40CD	A7111060	a.Anfr.	40CD	A7211060*	*a.Anfr.
230 V	65 W (60W)	40CD	A7123560	a.Anfr.	40CD	A7223560*	13,90 €

Sockel BA15d auf Anfrage

\* Maß 40X65mm

## LED - Anfertigungen

Made in Germany

für Ampelanlagen (nicht STVZO)

für Rückleuchten Bahn/Boot

Innenbeleuchtung

Hinderniss-Befeuerung



LED-Sonderanfertigungen für Ihre Anwendung - wir beraten Sie gerne über die Möglichkeiten