



Herbert Boese
Elektro-Industriebedarf
Berlin SO 35
Muskauer Straße 50
Tel. 61 59 76

„RADIUM Allgebrauchslampen“

Bestellspannung und Betriebsspannung beachten!

Gutes Licht gibt gute Beleuchtung!

Durch gute Beleuchtung bessere Leistung!

Die Betriebsspannung, d. h. die Spannung, mit der die Glühlampe gebrannt wird, hat einen unmittelbaren Einfluß auf die Lichtausbeute und die Lebensdauer der Lampe. **Bei der Wahl der Bestellspannung ist daher die mittlere Betriebsspannung des Netzes zugrunde zu legen.** Die in allen Netzen normalerweise auftretenden kurzzeitigen Spannungsschwankungen beeinflussen die Lebensdauer der RADIUM-Glühlampen nicht nennenswert. Größere und länger anhaltende Über- und Unterspannungen sind bei der Wahl der Bestellspannung zu berücksichtigen. Die mittlere Netzspannung ist maßgebend für die richtige Bestellspannung.

Bei der Gruppenstempelung, z. B. 220/225 Volt, ist die höhere Spannung (225 Volt) die Bauspannung der Lampe. Die Lebensdauer und die Lichtausbeute sind auf diese Bauspannung abgestimmt. Da alle Glühlampen eine kleine Lebensdauer-Reserve für kurze Überspannungen haben, wählen Sie z. B. bei Netzspannungen zwischen 220 und 230 Volt die Bestellspannung 220/225 Volt. Bei Netzspannungen, die zwischen 230 und 240 Volt schwanken, wählen Sie die Bestellspannung 230/235 Volt. Sie wählen dann richtig.

Bei Netzen mit starken Schwankungen lassen Sie sich vom Fachmann über die zu wählende Bestellspannung beraten. Zu hoch gewählte Bestellspannungen ergeben empfindliche Verluste an Licht und erhöhen die Stromkosten.

Spannungswähler

Bei einem Netz-Spannungsbereich von:	wählen Sie	RADIUM-Lampen mit einer Bestellspannung von:
110 — 115 Volt		110 — 113 Volt
120 — 125 Volt		120 — 123 Volt
125 — 131 Volt		125 — 128 Volt
135 — 141 Volt		135 — 138 Volt
220 — 230 Volt		220 — 225 Volt
230 — 240 Volt		230 — 235 Volt
240 — 250 Volt		240 — 245 Volt
250 — 260 Volt		250 — 255 Volt

PREISLISTE

Ausgabe: Juli 1954

Inhaltsverzeichnis

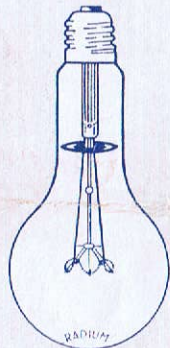
	Seite
Allgebrauchslampen	3
Birnenformlampen	5
Breitstrahler-Lampen	9
Brillantlampen	4
D- (Doppelwendel) Lampen	3
Engstrahler-Lampen	9
Faßausleuchtröhren	6
Illuminationslampen	5
Kerzenlampen	7
Kerzenschaftlampen	7
Nählichtlampen - Röhrenform Gr. 4	6
Nählichtlampen - Tropfenform	6
Nählichtlampen für Kleinspannung - Tropfenform	6
Niedervoltlampen	3
Non-Insekta-Lampen	7
Parabol-R-Lampen	9
Parfümverdunster	5
Röhrenlampen	6
Signallampen	5/6
Silapal-Lampen	5
Silapal-Soffitten	8
Sockelliste	10
Soffitten - einseitig gesockelt	8
Soffitten - zweiseitig gesockelt	8
Spannungswähler	1
Stoßfeste - S-Lampen	4
Straßenbahnlampen - 1 Amp. mit Strombrücke	4
Straßenbahnlampen für Serienschaltung	4
Tropfenformlampen	5
Zierlampen - Birnenform	5
Zierlampen - Tropfenform	5
Zugbeleuchtungslampen	4

Lampen der Hauptreihe 110 bis 245 Volt

Mittlere Lebensdauer: 1000 Stunden



Dies ist das Kennzeichen der D Lampe



Volt	Watt	DM/Stück		Form Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		imatt	klar	Durchm. mm	Länge mm		
110-113 120-123 125-128 150 160 220-225 230-235 240-245	15	—,90	—,90	55	96	E 27 B 22	100
	25	—,85	—,85	60	103		100
	40*	—,90	—,90	60	103		100
	60*	1,10	1,10	60	103		100
	75*	1,40	1,40	60	103		100
	100*	1,45	1,45	70	115		80
	150	2,25	2,25	80	145		40
	200	2,60	2,60	90	182		40
	300		4,90	110	240		20
	500		7,90	130	275		12
E 40	1000		12,—	150	312	9	
	2000		33,—	200	379	2	

* D-Lampen

(Doppelwendel-Lampen) mit dem doppelt gewendelten Glühkörper, geben je nach Type bis zu 20% mehr Licht bei gleichem Stromverbrauch.

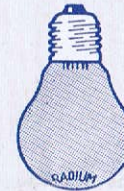
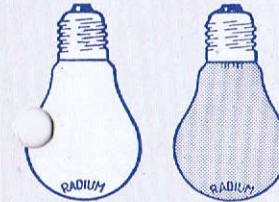
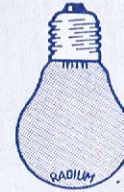
Lampen der Hauptreihe 24 bis 65 Volt



Volt	Watt	DM/Stück		Form Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		imatt	klar	Durchm. mm	Länge mm		
24 40-42 65	15	1,15	1,15	55	96	E 27 B 22	100
	25	1,10	1,10	60	103		100
	40	1,25	1,25	60	103		100
	60	1,45	1,45	60	103		100
	75	1,80	1,80	60	103		100
	100	2,20	2,20	70	115		80
	150		3,25	80	145		40
	200		4,—	90	182		40
	300		6,—	110	240		20
	500		12,—	130	275		12

S-Lampen - stoßfeste Lampen klar oder innenmattiert

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 220-225 230-235 240-245	25	1,10	60	97	E 27	100
	40	1,15	60	97		100
	60	1,30	65	105		80
	100	1,70	70	120		80
	200	3,20	90	182		40



Straßenbahnlampen - klar oder innenmattiert opalisiert 1 Amp., mit Strombrücke

Volt	Watt	DM/Stück		Form Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		klar	opalisiert	Durchm. mm	Länge mm		
25	25	1,30	1,60	60	103	E 27	100
	40	1,50	1,80	60	103		100

Straßenbahnlampen für Serienschaltung - klar oder innenmattiert

Seriennummer u. Zahl der in jeden Stromkreis zu schaltenden Lampen angeben

Volt	Watt	DM/Stück	Form Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 135-138	40	1,15	60	97	E 27	100
	60	1,30	65	105		80

Zugbeleuchtungslampen - opalisiert

Volt	Watt	DM/Stück opalisiert	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
24	15	1,30	60	103	B 22	100
	25	1,25	60	103		100
	40	1,45	60	103		100
	60	1,70	60	103		100

RADIUM-Brillantlampen - innenmattiert, opalisiert

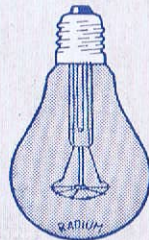
Volt	Watt	DM Stück		Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		imatt	opalisiert	Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 220-225 230-235	40	1,20	1,30	50	87	E 27	100
	60	1,35	1,50	50	87		100
	75	1,80	1,95	60	100		100
	100	1,95	2,10	60	100		100

SILAPAL-Lampen - opalisierte Lampen



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	40	1,20	60	103	E 27	100
	60	1,40	60	103		100
125-128	75	1,70	60	103		100
220-225	100	1,90	70	115		80
230-235	150	3,20	80	145		40
	200	4,—	90	178		40

Tageslichtlampen



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	No. Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	40	1,40	60	103	E 27	100
	60	1,75	65	110		80
	75	2,25	70	115		80
125-128	100	2,25	75	124		60
	150	3,55	90	182		40
220-225	200	4,60	110	205		20
	300	7,25	110	240	E 40	20
230-235	500	12,—	130	275		12

Zierlampen - Tropfenform - klar oder imatt-opalisiert



Volt	Watt	DM/Stück		Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		klar od. imatt	opalisiert	Durchm. mm	Länge mm		
110-113	15	1,25 ¹⁾	—	40	70	E 14 BA 15 d E 27	100
125-128	25	1,25 ¹⁾	1,45	45	77		100
220-225				45	77		100
230-235	40 *	1,35	1,60	45	77	E 27	100
240-245							100

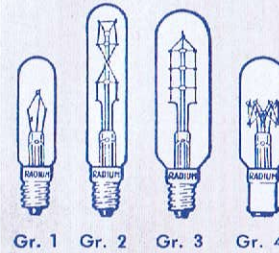
* D-Wendel, gasgefüllt 1) Mehrpreis für farbigen, wetterfesten Lacküberzug DM 0,30

Zierlampen - Birnenform - klar oder innenmattiert



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
24	10	1,25	26	57	E 14	100
110-113	15	1,25	26	57		100
125-128	25	1,25	26	57		100
220-225	15	1,25	28	72		100
230-235			28	72		100
240-245			28	72		100

Röhrenlampen - klar



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
24 40-42	15	1,60	Gr. 1	20*	E 14, BA 15 d	100
				85		
110-113 125-128	15 25	1,60	Gr. 2	20*	E 14	100 100
				115		
220-225 230-235	15 25	1,60	Gr. 3	28	E 14	100 100
				110		
	15 25	1,60	Gr. 4	25	E 14, BA 15 d	100 100
				85		

* auf Wunsch auch 18 mm Ø

Nählichtlampe - Röhrenform - klar (NL)



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 220-225 230-235	25	1,60	25	85	E 14 BA 15 d	100

Nählichtlampe - Tropfenform (NL)

klar oder innenmattiert

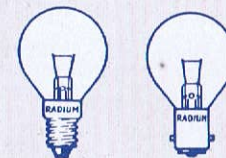


Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 120-123 125-128 220-225 230-235	25 *	1,30	40	70	E 14 BA 15 d	100

* mit zinnenförmigem Leuchtkörper, d. h. mit verstärktem Innenaufbau für besonders raue Betriebsverhältnisse zum Preise von DM 1,60 per Stück.

Nählichtlampe für Kleinspannung *

Tropfenform - klar



Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
6 12	15	1,45	35	65	E 14 BA 15 d	100
				60		

* Weitere Kleinbeleuchtungslampen auf Anfrage.



Kerzenlampen - innenmattiert - opalisiert

Volt	Watt	DM/Stück		Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
		imatt	opalisiert	Durchm. mm	Länge mm		
110-113	25	1,55	1,75	35	100	E 14	100
125-128		40	1,75				2,—
220-225	40			1,75	2,—		
230-235		40	1,75				2,—



Kerzenschaftlampen

Schaft wachsgelb - Spitze außenmattiert

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	15	3,25	30	200	E 27	40
125-128	25 *	3,50	39	220		40
220-225	40 *	3,80	39	220		40
230-235	40 *	3,80	39	220		40

* D-Wendel, gasgefüllt



NON-Insekta-Lampen Licht, das Insekten nicht sehen

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	40	2,30	60	103	E 27	100
	60	2,50	60	103		100
	100	2,70	70	115		100



Soffitten - halbverspiegelt zweiseitig gesockelt mit Kappen

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Kappen-Durchmesser mm	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	25	4,75	30	280	19	50
	40	5,—	38	309		40
125-128	60	5,30	38	309	19	40
230-235	100	5,90	46	309	19	30

SILAPAL-Soffitten - (opalisiert)

einseitig gesockelt mit E 27

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	25	3,20	30	275	E 27	50
125-128	40	3,50	38	305		40
220-225	60	3,80	38	305		40
230-235						

SILAPAL-Soffitten - (opalisiert)

zweiseitig gesockelt mit Kappen

Volt	Watt	DM/Stück	Abmessungen		Kappen-Durchmesser mm	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113	25	3,20	30	280	19	50
	40	3,50	38	309		40
125-128	60	3,80	38	309	19	40
230-235	100	4,40	46	309	19	30

Parabol-R-Lampen

Volt	Watt	DM / Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 220-225 230-235	25	2,10	70	102	E 27	60
	40	2,30	70	107		60
	60	2,70	85	125		40
	75	3,20	85	125		40
	100	3,40	85	125		40
	150	5,—	100	157		40
	200	5,80	100	157	40	
	300	8,50	145	235	E 40	9
	500	12,—	145	235		9
	750	17,—	165	295		5

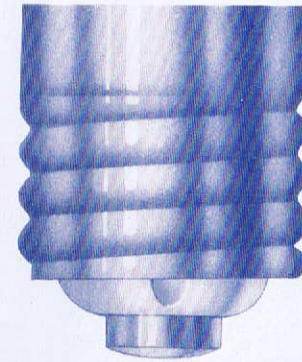
Engstrahler-Lampen

Volt	Watt	DM / Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
24	100	8,—	124	195	E 27	12
	150	8,—	124	195		12
110-113 125-128 220-225 230-235	100	7,50	124	195		12
	150	7,50	124	195		12

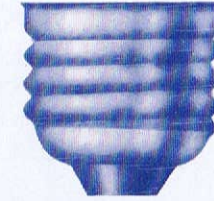
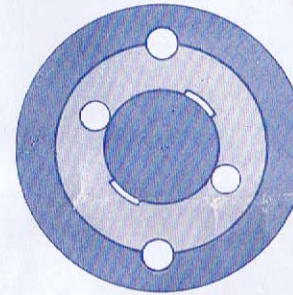
Breitstrahler-Lampen

Volt	Watt	DM / Stück	Abmessungen		Sockel	Normal-Karton Stück
			Durchm. mm	Länge mm		
110-113 125-128 220-225 230-235	150	7,50	134	110	E 27	12
						12

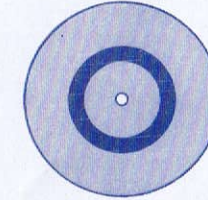
SOCKEL-LISTE



E 40/45



E 27/26



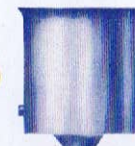
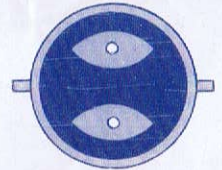
E 14/26 x 17



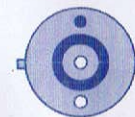
E 10/19 x 13



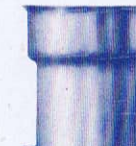
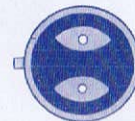
B 22/25 x 26



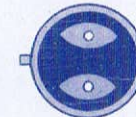
Ba 15s/19



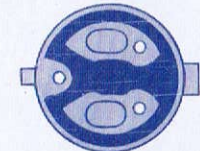
Ba 15d/19



B 15d/25 x 17



Ba 20d



Preisaufläge:

Mattierung 5% (sofern nicht im Listenpreis enthalten).

Färben DM —,40 brutto je Stück (sofern nicht im Listenpreis enthalten).

Färben von Tropfenlampen DM —,20 brutto je Stück.

Buntglaslampen in der Masse gefärbt 100%.

Sondersockel DM 0,35 brutto je Stück.

Nicht in der Liste genannte Spannungen 10%, Sonderstempelung 3% auf Listenpreis. Preise unverbindlich.

Allgemeines:

Die Listenpreise verstehen sich bei Leuchtmittelsteuerpflichtigen Lampen einschl. Leuchtmittelsteuer.

Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Technische Änderungen und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Verkauf und Lieferung zu den am Versandtage gültigen RADIUM-Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.