

**„Unser Prinzip lautet:  
Lampen austauschen  
statt Leuchten wegwerfen.“**



**LED-  
Spezial-  
Lampen**

# LED-Spezial-Lampen

## Effizientes Portfolio für besondere Anwendungen

### Hervorragende innere und äußere Werte

- Direkter Austausch von Halogen-, Kompaktleuchtstoff- und Quecksilberdampf lampen
- Einfache Handhabung, kein Umbau der Leuchte
- Sofort 100 % Licht
- Extrem energiesparend
- Hoher Lichtstrom: bis zu 13.000lm (RL HRL), 2.452 lm (RL TS) bzw. 1.000 lm (RL DUO)
- Lebensdauer bis zu 50.000 h (RL HRL), 30.000 h (RL DUO) bzw. 25.000 h (RL TS)

### Anwendungsbereiche

- Dekorative und blendfreie Beleuchtung: RaLEDina Star und Essence
- Austausch von Quecksilberdampf lampen z. B. in der Außenbeleuchtung: LED Essence HRL
- Austausch von Kompaktleuchtstoff lampen z. B. in Decken einbauleuchten: LED Essence DUO G24d, LED Long HF
- Austausch von Halogenstäben z. B. in Deckenflutern und Strahlern: LED Stabform R7s Star und Essence
- Austausch von Halogen Stiftsockellampen z. B. in Deckenleuchten und Möbeleinbauleuchten: LED PIN Star und Essence
- Austausch von Röhrenlampen z. B. in Abzugshauben und Kühlschränken: LED Essence T26

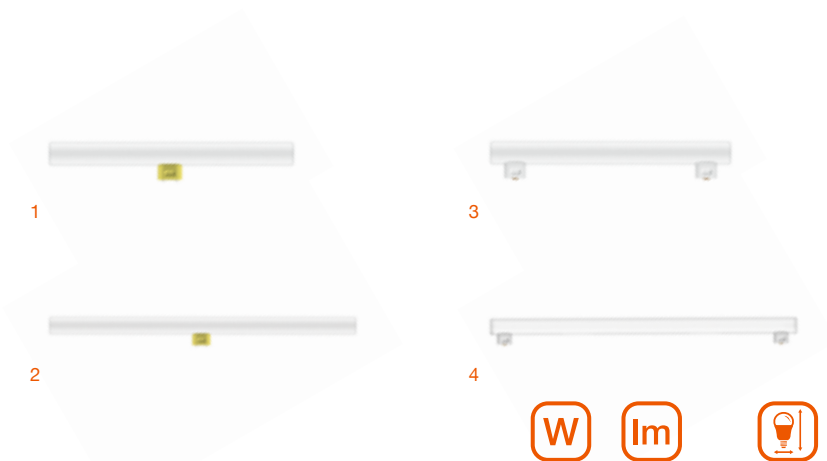


#### RaLEDina Star

d mm    l mm    St.    h



MIG.	1	2	3	4	4
	43514840	43514841	43514838	43514839	42614837
	RL-RAL1 35	RL-RAL1 60	RL-RAL2 35	RL-RAL2 60	RL-RAL2 120
	DIM 827/0				
	4,5	7,0	4,5	7,0	15,0
	260	470	260	470	1055
	29	29	29	29	29
	300	500	300	500	1000
	S14D	S14D	S14S	S14S	S14S
	●	●	●	●	●
	10	10	10	10	5
	A	A	A	A	A
	25000	25000	25000	25000	25000



**MADE  
INGER  
MANY.**

**— 3 —  
JAHRE  
GARANTIE**



**RaLEDina Essence**

d mm    l mm    St.    h



1	42614827	<b>RL-RAL1 35 827/0</b>	3,5	260	29	300	S14D	●	10	A+	15000	<b>MIG.</b>
2	42614831	<b>RL-RAL1 60 827/0</b>	6,0	470	29	500	S14D	●	10	A+	15000	<b>MIG.</b>
3	42614825	<b>RL-RAL2 35 827/0</b>	3,5	260	29	300	S14S	●	10	A+	15000	<b>MIG.</b>
4	42614829	<b>RL-RAL2 60 827/0</b>	6,0	470	29	500	S14S	●	10	A+	15000	<b>MIG.</b>



**RaLEDina Lampenfassung**

l mm    b mm    h mm

1	ZLFA0945	<b>RAL1/Holder/S14D</b>	grau	82	46	34	S14D	⚠
2	ZLFA1530	<b>RAL2/Holder/S14S</b>	weiß	67	36	36	S14S	



**- 5 -  
JAHRE  
GARANTIE**



**LED Essence HRL EM**

d mm    l mm    St.    h



1	43819348	<b>RL-HRL50 840/E27</b>	15,0	2000	56	135	E27	○	6	A++	50000
2	43819349	<b>RL-HRL80 840/E27</b>	29,0	4000	76	168	E27	○	6	A++	50000
3	43618303	<b>RL-HRL125 840/E27</b>	46,0	6000	80	195	E27	○	6	A++	50000
3	43618304	<b>RL-HRL125 840/E40</b>	46,0	6000	80	204	E40	○	6	A++	50000
4	43618306	<b>RL-HRL250 840/E40</b>	95,0	13000	110	270	E40	○	6	A++	50000



**- 3 -  
JAHRE  
GARANTIE**



**LED Essence S9 & S11**

d mm    l mm    St.    h



1	43019368	<b>RL-S9 840/G23 EM</b>	4,5	500	33	166	G23	○	10	A+	30000
2	43019369	<b>RL-S11 840/G23 EM</b>	6,0	700	33	237	G23	○	10	A++	30000



**- 3 -  
JAHRE  
GARANTIE**



**LED Essence DUO G24d EM**

d mm    l mm    St.    h



1	43218235	<b>RL-DU013 840/G24D-1 EM</b>	5,0	600	35	148,0	G24d-1	○	10	A++	30000
1	43218236	<b>RL-DU018 840/G24D-2 EM</b>	7,0	700	35	147,5	G24d-2	○	10	A+	30000
2	43219354	<b>RL-DU026 840/G24D-3 EM</b>	10,0	1000	35	171,0	G24d-3	○	10	A+	30000



**- 3 -  
JAHRE  
GARANTIE**



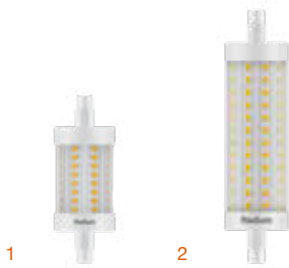
**LED Essence Long HF**

d mm    l mm    St.    h



1	43418165	<b>RL-LONG18 840/2G11 HF</b>	7,0	1000	38	223	2G11	○	10	A++	30000
2	43418166	<b>RL-LONG36 840/2G11 HF</b>	18,0	2300	38	407	2G11	○	10	A++	30000
3	43419377	<b>RL-LONG55 840/2G11 HF</b>	24,0	3300	44	535	2G11	○	10	A++	30000

Nur an zugelassenen EVGs gemäß Radium Kompatibilitätsliste betreiben [www.radium.de/kompatibilitaet](http://www.radium.de/kompatibilitaet)



**- 5 -**  
**JAHRE**  
**GARANTIE**



**LED Star Stabform R7s**

d mm    l mm    St.    h



1	43518617	<b>RL-TSK100 DIM 827/R7S*</b>	11,5	1521	29	78	R7s	●	20	A++	15000
2	43518616	<b>RL-TS125 DIM 827/R7S</b>	15,0	2000	28	118	R7s	●	20	A++	25000



**- 4 -**  
**JAHRE**  
**GARANTIE**



**LED Essence Stabform R7s**

d mm    l mm    St.    h



1	43619246	<b>RL-TSK 60 827/R7S</b>	7,0	806	29	78	R7s	●	20	A++	15000
1	43619247	<b>RL-TSK 75 827/R7S</b>	8,0	1055	29	78	R7s	●	20	A++	15000
2	43619243	<b>RL-TS 100 827/R7S</b>	12,5	1521	29	118	R7s	●	20	A++	15000
3	43619245	<b>RL-TS 150 827/R7S*</b>	17,5	2452	28	118	R7s	●	20	A++	15000

— 5 —  
**JAHRE**  
**GARANTIE**



1



**LED Star PIN**

d mm    l mm    St.    h



1	43518677	<b>RL-PIN32 DIM 827/C/G9</b>	3,5	350	20	58	G9	●	20	A++	25000
---	----------	------------------------------	-----	-----	----	----	----	---	----	-----	-------

— 4 —  
**JAHRE**  
**GARANTIE**



1

2

3



**LED Essence PIN**

d mm    l mm    St.    h



1	43618557	<b>RL-PIN28 827/C/G4</b>	2,4	300	13	44	G4	●	20	A++	15000
2	43618552	<b>RL-PIN28 827/C/GY6.35</b>	2,4	300	13	57	GY6.35	●	20	A++	15000
3	43219457	<b>RL-PIN40 827/C/G9</b>	3,8	470	20	58	G9	●	20	A++	15000



— 3 —  
JAHRE  
GARANTIE

1



LED Essence T26

d mm l mm St. h



1	43619109	RL-T26 25 827/C/E14	2,8	250	26	63	E14	●	20	A++	10000
---	----------	---------------------	-----	-----	----	----	-----	---	----	-----	-------



— 4 —  
JAHRE  
GARANTIE

1



LED Essence T26

d mm l mm St. h



1	43618614	RL-T26 40 827/C/E14	4,0	470	25	80	E14	●	20	A++	15000
---	----------	---------------------	-----	-----	----	----	-----	---	----	-----	-------



— 4 —  
JAHRE  
GARANTIE

1



LED Essence T18

d mm l mm St. h



1	43819378	RL-T18 60 827/C/B15D	6,3	806	18	91	B14D	●	4	A++	15000
---	----------	----------------------	-----	-----	----	----	------	---	---	-----	-------



**Radium Lampenwerk GmbH**

Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6  
51688 Wipperfürth

Telefon +49 (0) 2267 811  
Telefax +49 (0) 2267 81353

radium@radium.de  
**www.radium.de**

**Offizieller Radium Partner:**

**MLT**

**Moderne Licht-Technik AG**

Etzelstrasse 11  
5430 Wettingen

Telefon +41 (0) 56 427 02 50  
Telefax +41 (0) 56 427 02 51

info@mlt-licht.ch  
**www.mlt-licht.ch**