



RL 70 (ø70 mm) IP67

RL70 je speciální robustní a výkonné svítidlo vhodné pro nasvětlování dlouhých obrobků

- speciální příchytky pro obráběcí stroje umožňují nastavení kolem podélné osy a snadnou montáž a demontáž
- vysoká odolnost proti lubrikantům a chladicím emulzím
- je vhodné i pro použití v uzavřených obráběcích centrech
- bajonetové uzávěry zrychlují výměnu světelného zdroje
- provedení buď s předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje nebo za světelným zdrojem nebo provedení bez předřadníku

- výkonová provedení se zářivkami s příkonem 11 až 58 W
- řada délek od 415 mm do 2024 mm
- u provedení s předřadníkem za světelným zdrojem (typ H) vyzařuje 85 % celkové délky svítidla
- krytí IP67
- speciálně navržená parabolická mřížka zabraňuje oslnění

Waldmann W
ENGINEER OF LIGHT.



RL 70S bez elektronického předřadníku – nutno objednat zvlášť							
typ		zdroj	jím. výkon	rozměr A [mm]	rozměr B [mm]	materiál	cena [Kč]
112 248 000	RL 70C-111 S		11 W	395	199	akryl. sklo bez mřížky	2600,-
•112 248 010						akryl. sklo s mřížkou	2990,-
112 248 001						borosil. sklo bez mřížky	3210,-
•112 248 011						borosil. sklo s mřížkou	3670,-
112 016 000	RL 70C-118 S		18 W	415	198	akryl. sklo bez mřížky	2990,-
•112 016 010						akryl. sklo s mřížkou	3510,-
112 016 001						borosil. sklo bez mřížky	3350,-
•112 016 011						borosil. sklo s mřížkou	3780,-
112 206 000	RL 70-118 S			788	592	akryl. sklo bez mřížky	2980,-
•112 206 010						akryl. sklo s mřížkou	4150,-
112 206 001						borosil. sklo bez mřížky	3560,-
•112 206 011						borosil. sklo s mřížkou	4720,-
112 005 000	RL 70C-124 S		24 W	483	298	akryl. sklo bez mřížky	3210,-
•112 005 010						akryl. sklo s mřížkou	4030,-
112 005 001						borosil. sklo bez mřížky	3650,-
•112 005 011						borosil. sklo s mřížkou	4390,-
112 007 000	RL 70C-136 S		36 W	580	394	akryl. sklo bez mřížky	3390,-
•112 007 010						akryl. sklo s mřížkou	4350,-
112 007 001						borosil. sklo bez mřížky	3850,-
•112 007 011						borosil. sklo s mřížkou	4630,-
001 425 000	RL 70-136 S			1398	1200	akryl. sklo bez mřížky	3940,-
•001 425 010						akryl. sklo s mřížkou	6190,-
001 425 001						borosil. sklo bez mřížky	4390,-
•001 425 011						borosil. sklo s mřížkou	7290,-
112 136 000	RL 70-158 S		58 W	1698	1502	akryl. sklo bez mřížky	4470,-
•112 136 010						akryl. sklo s mřížkou	7480,-
112 136 001						borosil. sklo bez mřížky	5790,-
•112 136 011						borosil. sklo s mřížkou	8810,-

- svítidlo s parabolickou mřížkou

A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla

RL 70C pro teplotu okolí Ta = 100 °C							
040 803 000	RL 70C-136 S		36 W	525	394	borosil. sklo bez mřížky	3240,-



RL 70CV s integrovaným konvenčním předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje							
typ	zdroj	j.m. výkon	rozměr A [mm]	rozměr B [mm]	materiál	cena [Kč]	
111 571 000 RL 70CV-111		11 W	447	198	akryl. sklo bez mřížky	2980,-	
•111 571 010					akryl. sklo s mřížkou	3440,-	
111 571 001					borosil. sklo bez mřížky	3710,-	
•111 571 011					borosil. sklo s mřížkou	3970,-	
111 301 000 RL 70CV-118		18 W	561	198	akryl. sklo bez mřížky	3670,-	
•111 301 010					akryl. sklo s mřížkou	4080,-	
111 301 001					borosil. sklo bez mřížky	4100,-	
•111 301 011					borosil. sklo s mřížkou	4490,-	
111 341 000 RL 70V-118			972	592	akryl. sklo bez mřížky	3590,-	
•111 341 010					akryl. sklo s mřížkou	4820,-	
111 341 001					borosil. sklo bez mřížky	4360,-	
•111 341 011					borosil. sklo s mřížkou	5700,-	
111 311 000 RL 70CV-124		24 W	636	306	akryl. sklo bez mřížky	3740,-	
•111 311 010					akryl. sklo s mřížkou	4590,-	
111 311 001					borosil. sklo bez mřížky	4220,-	
•111 311 011					borosil. sklo s mřížkou	4880,-	
111 321 000 RL 70CV-136		36 W	744	394	akryl. sklo bez mřížky	3940,-	
•111 321 010					akryl. sklo s mřížkou	4730,-	
111 321 001					borosil. sklo bez mřížky	4430,-	
•111 321 011					borosil. sklo s mřížkou	5190,-	
111 351 000 RL 70V-136			1581	1188	akryl. sklo bez mřížky	4380,-	
•111 351 010					akryl. sklo s mřížkou	6700,-	
111 351 001					borosil. sklo bez mřížky	5730,-	
•111 351 011					borosil. sklo s mřížkou	8030,-	
111 361 000 RL 70V-158		58 W	1964	1503	akryl. sklo bez mřížky	5340,-	
•111 361 010					akryl. sklo s mřížkou	8370,-	
111 361 001					borosil. sklo bez mřížky	6970,-	
•111 361 011					borosil. sklo s mřížkou	9990,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
napájecí napětí 230 V, 50 Hz



RL 70CV-H s integrovaným konvenčním předřadníkem umístěným za světelným zdrojem							
112 138 000 RL 70CV-124 H		24 W	483	298	akryl. sklo bez mřížky	3190,-	
•112 138 010					akryl. sklo s mřížkou	3990,-	
112 138 001					borosil. sklo bez mřížky	3870,-	
•112 138 011					borosil. sklo s mřížkou	4680,-	
611 063 001 RL 70CV-136 H		36 W	580	394	borosil. sklo bez mřížky	4080,-	
•611 063 011					borosil. sklo s mřížkou	4720,-	
612 063 013 RL 70CV-236 H		2× 36 W	1060	788	borosil. sklo bez mřížky	6470,-	
•612 063 012					borosil. sklo s mřížkou	7480,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
napájecí napětí 230 V, 50 Hz



RL 70 (ø70 mm) IP67

Waldmann 
ENGINEER OF LIGHT.



RL 70E-H s integrovaným elektron. předřadníkem umístěným za světelným zdrojem							
typ	zdroj	jm. výkon	A [mm]	B [mm]	materiál	cena [Kč]	
112 472 000	RL 70CE-136 H	36 W	585	395	akryl. sklo bez mřížky	3810,-	
112 472 010					akryl. sklo s mřížkou	4340,-	
112 472 001					borosil. sklo bez mřížky	4150,-	
112 472 011					borosil. sklo s mřížkou	4680,-	
112 449 000	RL 70CE-236 H	2x 36 W	1064	790	akryl. sklo bez mřížky	6860,-	
112 449 010					akryl. sklo s mřížkou	8740,-	
112 449 001					borosil. sklo bez mřížky	7230,-	
112 449 011					borosil. sklo s mřížkou	9250,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
Integrovaný elektronický předřadník **230 V, 50 Hz**.



RL 70E-H s integrovaným elektron. předřadníkem umístěným za světelným zdrojem							
619 063 007	RL 70CE-136 H	36 W	584	395	akryl. sklo bez mřížky	6800,-	
619 063 017					akryl. sklo s mřížkou	6950,-	
619 063 001					borosil. sklo bez mřížky	6860,-	
•619 063 011					borosil. sklo s mřížkou	7320,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
Integrovaný elektronický předřadník **110-230 V, 50/60 Hz**.



RL 70E-H s integrovaným elektron. předřadníkem umístěným za světelným zdrojem							
112 484 000	RL 70CE-124 H	24 W	495	395	akryl. sklo bez mřížky	3550,-	
112 484 010					akryl. sklo s mřížkou	3940,-	
112 484 001					borosil. sklo bez mřížky	3850,-	
112 484 011					borosil. sklo s mřížkou	4310,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
Integrovaný elektronický předřadník **110-280 V, 50/60 Hz**.



RL 70E-H s integrovaným elektron. předřadníkem umístěným za světelným zdrojem							
112 470 004	RL 70CE-124 H	24 W	475	331	akryl. sklo bez mřížky	4640,-	
112 470 006					akryl. sklo s mřížkou	5070,-	
112 470 005					borosil. sklo bez mřížky	5390,-	
112 470 007					borosil. sklo s mřížkou	5790,-	
112 411 000	RL 70CE-136 H	36 W	585	395	akryl. sklo bez mřížky	5090,-	
112 411 010					akryl. sklo s mřížkou	5640,-	
112 411 001					borosil. sklo bez mřížky	5940,-	
112 411 011					borosil. sklo s mřížkou	6420,-	

- svítidlo s parabolickou mřížkou
- A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla
Integrovaný elektronický předřadník **24 V AC/DC**.



RL 70E s integrovaným elektronickým předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje						
typ		zdroj	jm. výkon	A [mm]	B [mm]	materiál
112 331 003 RL 70CE-140			40 W	1040	530	borosil. sklo bez mřížky
•112 331 005						borosil. sklo s mřížkou

- svítidlo s parabolickou mřížkou

A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla

Integrovaný elektronický předřadník 110-230 V, 50/60 Hz.



RL 70E s integrovaným elektronickým předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje						
111 921 000 RL 70CE-111			11 W	483	198	akryl. sklo bez mřížky
111 921 010						akryl. sklo s mřížkou
111 921 001						borosil. sklo bez mřížky
111 921 011						borosil. sklo s mřížkou
111 371 000 RL 70CE-118			18 W	483	198	akryl. sklo bez mřížky
111 371 010						akryl. sklo s mřížkou
111 371 001						borosil. sklo bez mřížky
111 371 011						borosil. sklo s mřížkou
111 841 000 RL 70E-118			18 W	916	597	akryl. sklo bez mřížky
111 841 010						akryl. sklo s mřížkou
111 841 001						borosil. sklo bez mřížky
111 841 011						borosil. sklo s mřížkou
111 381 002 RL 70CE-124			24 W	569	293	akryl. sklo bez mřížky
111 381 004						akryl. sklo s mřížkou
111 381 003						borosil. sklo bez mřížky
111 381 005						borosil. sklo s mřížkou
112 009 000 RL 70CE-136			36 W	824	363	akryl. sklo bez mřížky
112 009 010						akryl. sklo s mřížkou
112 009 001						borosil. sklo bez mřížky
112 009 011						borosil. sklo s mřížkou
111 821 000 RL 70E-136			36 W	1721	1200	akryl. sklo bez mřížky
111 821 010						akryl. sklo s mřížkou
111 821 001						borosil. sklo bez mřížky
111 821 011						borosil. sklo s mřížkou
111 911 000 RL 70E-158			58 W	2024	1548	akryl. sklo bez mřížky
111 911 010						akryl. sklo s mřížkou
111 911 001						borosil. sklo bez mřížky
111 911 011						borosil. sklo s mřížkou
112 501 000 RL 70E-239			2× 39 W	1475	829	akryl. sklo bez mřížky
112 501 010						akryl. sklo s mřížkou
112 501 001						borosil. sklo bez mřížky
112 501 011						borosil. sklo s mřížkou
112 180 001 RL 70E-254			2× 54 W	1741	1048	borosil. sklo bez mřížky
112 180 011						borosil. sklo s mřížkou

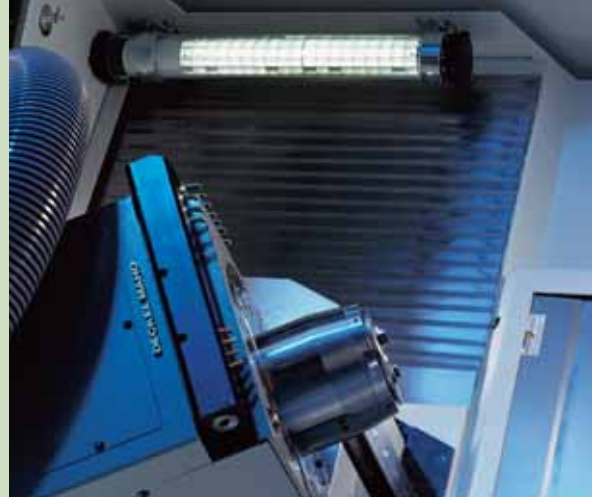
- svítidlo s parabolickou mřížkou

A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla

Integrovaný elektronický předřadník 230 V, 50 Hz.

RL 70 (ø70 mm) IP67

Waldmann W
ENGINEER OF LIGHT



24 V AC

RL 70CE s integrovaným elektronickým předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje							
typ		zdroj	jn. výkon	A [mm]	B [mm]	materiál	cena [Kč]
112 369 000	RL 70CE-118		18 W	521	198	akryl. sklo bez mřížky	5160,-
•112 369 010						akryl. sklo s mřížkou	5620,-
112 369 001						borosil. sklo bez mřížky	5620,-
•112 369 011						borosil. sklo s mřížkou	5990,-
111 650 000	RL 70E-118		18 W	916	597	akryl. sklo bez mřížky	5280,-
•111 650 010						akryl. sklo s mřížkou	6280,-
111 650 001						borosil. sklo bez mřížky	6420,-
•111 650 011						borosil. sklo s mřížkou	7450,-
111 410 000	RL 70CE-124		24 W	636	317	akryl. sklo bez mřížky	5320,-
•111 410 010						akryl. sklo s mřížkou	6080,-
111 410 001						borosil. sklo bez mřížky	5730,-
•111 410 011						borosil. sklo s mřížkou	6510,-
111 420 000	RL 70CE-136		36 W	744	364	akryl. sklo bez mřížky	5390,-
•111 420 010						akryl. sklo s mřížkou	6170,-
111 420 001						borosil. sklo bez mřížky	5920,-
•111 420 011						borosil. sklo s mřížkou	6690,-
111 720 000	RL 70E-136		36 W	1529	1210	akryl. sklo bez mřížky	6610,-
•111 720 010						akryl. sklo s mřížkou	8740,-
111 720 001						borosil. sklo bez mřížky	8580,-
•111 720 011						borosil. sklo s mřížkou	10320,-

- svítidlo s parabolickou mřížkou

A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla

Integrovaný elektronický předřadník **24 V AC, 50/60 Hz.**



24 V DC

RL 70CE s integrovaným elektronickým předřadníkem umístěným vedle světelného zdroje							
typ		zdroj	jn. výkon	A [mm]	B [mm]	materiál	cena [Kč]
112 370 000	RL 70CE-118		18 W	521	198	akryl. sklo bez mřížky	5990,-
•112 370 010						akryl. sklo s mřížkou	6400,-
112 370 001						borosil. sklo bez mřížky	6400,-
•112 370 011						borosil. sklo s mřížkou	6830,-
111 690 000	RL 70E-118		18 W	916	597	akryl. sklo bez mřížky	5140,-
•111 690 010						akryl. sklo s mřížkou	6120,-
111 690 001						borosil. sklo bez mřížky	6280,-
•111 690 011						borosil. sklo s mřížkou	7320,-
111 440 000	RL 70CE-124		24 W	636	317	akryl. sklo bez mřížky	6210,-
•111 440 010						akryl. sklo s mřížkou	6990,-
111 440 001						borosil. sklo bez mřížky	6690,-
•111 440 011						borosil. sklo s mřížkou	7480,-
111 450 000	RL 70CE-136		36 W	744	364	akryl. sklo bez mřížky	6890,-
•111 450 010						akryl. sklo s mřížkou	7700,-
111 450 001						borosil. sklo bez mřížky	7450,-
•111 450 011						borosil. sklo s mřížkou	8230,-
111 730 000	RL 70E-136		36 W	1529	1210	akryl. sklo bez mřížky	6650,-
•111 730 010						akryl. sklo s mřížkou	8370,-
111 730 001						borosil. sklo bez mřížky	8590,-
•111 730 011						borosil. sklo s mřížkou	10630,-
112 170 000	RL 70E-158		58 W	1850	1541	akryl. sklo bez mřížky	7520,-
•112 170 010						akryl. sklo s mřížkou	10070,-
112 170 001						borosil. sklo bez mřížky	10290,-
•112 170 011						borosil. sklo s mřížkou	12850,-

- svítidlo s parabolickou mřížkou

A = celková délka svítidla, B = délka svítící části svítidla

Integrovaný elektronický předřadník **24 V DC.**



Doporučené elektronické předřadníky

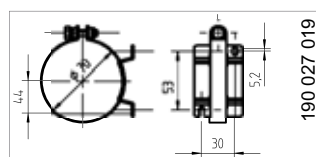
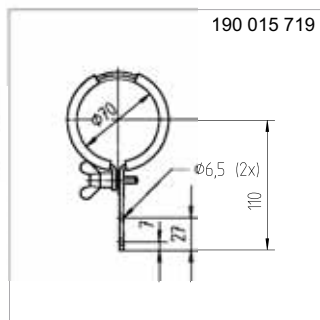
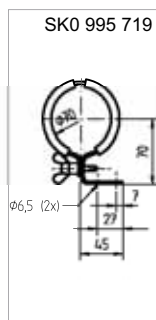
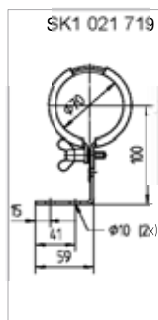
Lineární zářivka:

309 183 190	1 × 18 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 019		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 019		Předřadník, krytí IP54.	3630,-
309 183 180	1 × 36 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 039		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 039		Předřadník, krytí IP54.	3630,-
309 295 030	1 × 58 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 089		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 089		Předřadník, krytí IP54.	3630,-

Kompaktní zářivka:

309 236 030	1 × 11 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1270,-
150 321 019		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	
150 320 099		Předřadník, krytí IP54.	3460,-
309 183 190	1 × 18 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 019		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 019		Předřadník, krytí IP54.	3630,-
309 183 060	1 × 24 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 029		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 029		Předřadník, krytí IP54.	3630,-
309 183 180	1 × 36 W	Předřadník určený pro vestavění. Bez krytí.	1030,-
150 317 039		Předřadník 230 V/50 Hz, krytí IP20.	1960,-
150 320 039		Předřadník, krytí IP54.	3630,-

Vzdálenost předřadníků od svítidla max. 1,5 m



PŘÍSLUŠENSTVÍ

SK1 021 719	Úchyt pro vertikální montáž svítidla RL70.	289,-
SK0 995 719	Krátký úchyt pro vertikální montáž svítidla RL70.	289,-
190 015 719	Přímý úchyt pro vertikální montáž svítidla RL70.	289,-
190 027 019	Úchyt pro montáž svítidla RL70 na tělo obráběcího stroje.	289,-