

## K-Classic

Preise MAI 2017 - Quelle Reichelt; Bus-Profi

### LCN Hardware

	Stück	Preis/Stück	Summe
LCN-AVN	18	23,46 €	422,28 €
LCN-B3I	1	20,26 €	20,26 €
LCN-BT4H	9	49,27 €	443,43 €
LCN-BT4R	0	39,96 €	0,00 €
LCN-BU4L	1	63,50 €	63,50 €
LCN-BMI	7	56,93 €	398,51 €
LCN-GBLW	0	104,88 €	0,00 €
LCN-GT2W	2	83,20 €	166,40 €
LCN-GT6W	11	135,21 €	1.487,31 €
LCN-GT10DW	1	385,37 €	385,37 €
LCN-GT12W	10	216,77 €	2.167,70 €
LCN-GRTW	0	72,22 €	0,00 €
LCN-FI1	0	18,51 €	0,00 €
LCN-IS	4	110,03 €	440,12 €
LCN-NUI	21	35,04 €	735,84 €
LCN-R8H	18	165,87 €	2.985,66 €
LCN-R4M2H	0	139,38 €	0,00 €
LCN-R2H	0	45,22 €	0,00 €
LCN-SH	14	166,96 €	2.337,44 €
LCN-SHS	4	105,10 €	420,40 €
LCN-UPP	5	166,41 €	832,05 €
LCN-UPS	25	104,01 €	2.600,25 €
LCN-ULTW	0	178,00 €	0,00 €
LCN-WIH	1	764,17 €	764,17 €
LCN-R1U	3	27,37 €	82,11 €
LCN-PKU	1	159,84 €	159,84 €
LCN-IV	12	10,41 €	124,92 €
LCN-TS	0	32,84 €	0,00 €
LCN-TEU	1	15,22 €	15,22 €
LCN-T8	0	14,78 €	0,00 €
<b>LCN Hardware Summe</b>			<b>17.052,78 €</b>
1-Fach-Tas	8	7,27 €	58,16 €
2-Fach-Tas	2	11,11 €	22,22 €
3-EIB-Fach	1	58,16 €	58,16 €
1-Fach-Rahmen	4	4,36 €	17,44 € Gira E22
2-Fach-Rahmen	2	7,30 €	14,60 € Gira E22
3-Fach-Rahmen	0	11,58 €	0,00 € Gira E22
4-Fach-Rahmen	0	18,35 €	0,00 € Gira E22
5-Fach-Rahmen	0	30,32 €	0,00 € Gira E22
"normale" Schalter + Rahmen			170,58 €
<b>LCN Programmierung in Prozent HW</b>	<b>40%</b>		<b>6.821,11 €</b>
Schaltschrank (größer als normal)			300,00 €
LinHK Software			299,00 €
2x Raspbberri PI 2 (LinHK + Openhab)			159,90 €
Klingeltransformator, 12V 1,5A			29,95 €
<b>Gesamtkosten</b> (ohne ElektroKabel, Leerrohr, Kleinteile und Arbeitszeit für Rohinstallation)			<b>24.833,32 €</b>
Arbeitszeit und Kosten bei der "normale" Installation vergleichbar!			
Türtelefon Behnke BT 10-243-IP			620,00 €
FritzBox			189,00 €
Synology DS416slim 2x2000 GB			798,00 €
TP-Link TL-SG1016D			65,00 €

## K-Classic

Classische Hardware am Beispiel GIRA - Quelle Internet Stand Mail 2017

Dimmereinsatz Gira 238500	75,90 €	System 2000
Abdeckung Tastdimmer 226003	35,90 €	Gira 55
	<b>111,80 €</b>	
Elektronisch JalousiSt. 130803	85,90 €	Gira 55
Elektronisch Jalous Einsatz 39900 ohne NSt	37,90 €	Gira 55
	<b>123,80 €</b>	
<b>Bewegungsmelder Aufsatz Gira 06611123</b>	<b>72,42 €</b>	
Raumtemperaturregler Mit Kühlfunktion 237003	175,79 €	Gira 55

1	2-Fach-Tas	2	11,11 €	22,22 €	Ersatz GT2
1	3-EIB-Fach	11	58,16 €	639,76 €	Ersatz GT6
1	3-EIB-Fach	1	58,16 €	58,16 €	Ersatz GT10
2	3-EIB-Fach	20	58,16 €	1.163,20 €	Ersatz GT12
3	Eltako	32	9,22 €	885,12 €	Steckdoesen & Licht
	HeizungRaum	13	175,79 €	2.285,27 €	mit Kühlfunktion
	Rollo	20	<b>123,80 €</b>	2.476,00 €	Programmierbar
	Dimmer	14	<b>111,80 €</b>	1.565,20 €	
	5-Fach-Rahmen	14	30,32 €	424,48 €	
	4-Fach-Rahmen	14	18,35 €	256,90 €	
	Dimmer	5	<b>111,80 €</b>	559,00 €	
	5-Fach-Rahmen	14	30,32 €	424,48 €	
	Netzteil EIB	32	35,04 €	1.121,28 €	
	Wetter	0	764,17 €	0,00 €	
	Stellantrieb	18	23,46 €	422,28 €	
	Bewegungsmelder Aufsatz	7	<b>72,42 €</b>	506,94 €	
	1-Fach-Rahmen	7	4,36 €	30,52 €	
	<b>Classische Hardware</b>			<b>12.810,29 €</b>	

170,58 €

Hardware Diff	<b>4.242,49 €</b>
LCN Programmierung in Prozent HW	6.821,11 €
Schaltschrank (größer als normal)	300,00 €
<b>Mehrkosten</b>	<b>11.363,60 €</b>