

MIU Verwaltungsbau und Mensa "Burse zur Tulpe", Universitätsstr. 5, 96108 Haile (Saale)						Ersatz Bestandsleuchte durch neue LED-Leuchte			
Raum	Bezeichnung	Nr.-Leuchte	Bestand	Leuchten im Bestand	Stück/Raum	Bezeichnung	TOC	Stück/Raum	Lv-Pos.
04.01.	Treppenhof	L11.1	Einbauleuchte 1x15 x 13W, G23, opkl, Wand, 210x55x90	2	LED Einbauleuchte für Einbauflur mit 2560x70, 6,8W	BEGA / 33165 / 6,8W / 3000-/4000K / 558-560lm / IP65 / opkl / Rahmen Grafit, Einstellung 4000K	33165	2	1.20.
04.02.	Flur	L12.1	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	17M	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	6	1.20.
04.03.	Sekretariat	L50.9	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Wand	1	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	6	1.20.
04.06	WC	L50.6	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
04.09.	Abstellraum	L50.3	Wannenleuchte 1x18W, prism., eckig, Deckennontage	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
04.10.	Lift-Zentrale	L50.1	FR Wannenleuchte 1x18W, FR, AP, freistrahlend, Deckenn.	4	LED Anbauleuchte 20W, Prismenwanne, Einzelmontage Decke	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / Prismenwanne	6473740	4	1.20.
04.10.	Lift-Zentrale	L50.1	FR Wannenleuchte 1x18W, FR, AP, freistrahlend, Deckenn.	4	LED Anbauleuchte 13W, Prismenwanne, Einzelmontage Decke	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / Prismenwanne	6473740	4	1.20.
03.05.	Treppenhaus	L10.1	Wandleuchte, Halbschale, opal, 1xTC-D18W, 290x120	6	LED Anbauleuchte 14,8W, Opalgas, Halbschale, B=340, Wand	BEGA / 50256 / 14,8W / 974lm / 3000K / Opalgas	50256K3	6	1.20.
03.09.	Treppenhaus	L10.1	Glaslichte Limburg 7167, IP44, G24q-2	12	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Wandbau	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	6	1.20.
03.11	Flur	L12.2	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	8	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	8	1.20.
03.12.	Teeküche	L50.2	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Decke	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
03.13.	WC-D	L50.8	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
03.13.	WC-D	L50.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
03.17.	WC-H	L50.6	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
03.19.	Abstellraum	L50.3	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
03.23.	Flur	L12.1	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	2	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	9	1.20.
02.01.	Musikzimmer	L33.2	Beleuchtung nt NEU: LED	entfällt					
02.02.	Treppenhaus	L10.1	Wandleuchte, Halbschale, opal, 1xTC-D18W, 290x120	6	LED Anbauleuchte 14,8W, Opalgas, Halbschale, B=340, Wand	BEGA / 50256 / 14,8W / 974lm / 3000K / Opalgas	50256K3	6	1.20.
02.10.	Flur	L12.1	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	12	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	12	1.20.
02.11.	Abstellraum	L50.3	FR Wannenleuchte 1x36W, Deckenmontage	3	LED FR-Anbauleuchte IP66 für Deckenmontage, Einzelmontage	Trilux / Oveonext 128 4000-840 ET PC / 28W / 3900lm / 4000K / schaltbar / I=1257 / Prismenwanne	7118240	3	1.20.
02.15.	WC-D	L50.5	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
02.15.	WC-D	L50.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
02.16.	Abstellraum	L50.2	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Decke	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
02.18.	Flur	L12.1	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	13	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	13	1.20.
02.23.	Teeküche	L50.2	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Decke	2	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	2	1.20.
02.24.	WC-H	L50.6	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
02.25.	WC-H	L50.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
02.25.	Treppenhaus	L10.2	Prismenleuchte rechteckig, 315x185, Wandmontage	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Wandbau	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	4	1.20.
02.026	Abstellraum	L50.3	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	4	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
01.01.	Treppenhaus	L10.1	Wandleuchte, Halbschale, opal, 1xTC-D18W, 290x120	6	LED Anbauleuchte 14,8W, Opalgas, Halbschale, B=340, Wand	BEGA / 50256 / 14,8W / 974lm / 3000K / Opalgas	50256K3	6	1.20.
01.01.	Treppenhaus	L10.1	Glaslichte Limburg 7167, IP44, G24q-2	12	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	12	1.20.
01.02.	Foyer	L33.1	Kugel-Opal-D300-Pendel-1700, Messing Glanz, 1xTC-DE18	1	LED Pendelleuchte, opale Kugel, EZT	Casa Lum / CL2838 20 / Collectie Art Deco / D=300 / Teleskopstange / glänzend vernickelt / EZT	CL2838 20	1	1.20.
01.02.	Foyer	L33.1	Glaslichte Limburg 1437120, IP44, G24q-2, 1xTC-D18W	12	Casa Lum / CL2839 / Collectie Art Deco	LEDVANCE / LED Classic A 100 Recycled Plastic 14W 827 frosted T2, 3512lm, 2700K, 14W	AC5381	1	1.20.
01.02.	Foyer	L33.1	Kugel-Opal-D300-Pendel-1700, Messing Glanz, 1xTC-DE18	4	LED Pendelleuchte, opale Kugel, EZT	Casa Lum / CL2838 20 / Collectie Art Deco / D=300 / Teleskopstange / glänzend vernickelt / EZT	CL2838 20	4	1.20.
01.02.	Foyer	L33.1	Glaslichte Limburg 1437120, IP44, G24q-2, 1xTC-D18W	12	Casa Lum / CL2839 / Collectie Art Deco	LEDVANCE / LED Classic A 100 Recycled Plastic 14W 840 Frosted T2, 3512lm, 4000K, 14W	AC5381	4	1.20.
01.03.	Hallescher Saal	L30.1	Decken, Halbkugel, opal, 2xTC-D13W, 3773, Limburg 3773	30	Unimatrix LED / LED Modulo 1x18-18W / 1960-2520lm, 4000K / D=180mm mit Magnetten	URM1825 30	30	1.20.	
01.03.	Hallescher Saal	L30.1	Deckenleuchte, Pendel, Messing, 3xTC-D18W	30	Unimatrix LED / LED Classic A 100 Recycled Plastic 14W 827 frosted T2, 3512lm, 2700K, 14W	URM1825 30	30	1.20.	
01.04.	Treppenhaus	L10.2	Prismenleuchte rechteckig, 315x185, Wandmontage	4	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Wandbau	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	4	1.20.
01.05.	Flur	L12.1	Dowlight 2xTC-D 13W, rund, Prismen, D=240, Deckenn.	10	LED Dowlight 17W, PMMA, weiß, Deckenbau, rund	RZB / Toleto Flat round / 17W / 1800lm / 4000K / schaltbar / D=257 / H+63	901497.002.1	10	1.20.
01.06.	WC-H	L50.6	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
01.07.	WC-D	L50.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
01.07.	WC-D	L50.6	Wannenleuchte 2xTC-D 18W, prism., opkl., Deckenn.	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Deckenmontage	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	1	1.20.
01.07.	WC-D	L50.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	2	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	2	1.20.
01.12.	Sitzungsraum	L33.1	NV-Schermensystem 4,38x3,52m	1	Tragschiene 4,5m	RIDT / VLTM 4500-7 / Tragschiene, 7-pol., WS, 4500mm	1050142	2	1.10.
					Tragschiene 2,0m	RIDT / VLTM 2000-7 / Tragschiene, 7-pol., WS, 2000mm	1050180	2	1.10.
					Tragschiene 1,5m	RIDT / VLTM 1500-7 / Tragschiene, 7-pol., WS, 1500mm	1050134	2	1.10.
					Blindabdeckung, WS, L=1500mm	RIDT / VLBKM 1500 / Blindabdeckung, WS, L=1500mm	1207288	4	1.10.
					Tragschieneverbinder, 7-pol.	RIDT / VLTV7 / Tragschieneverbinder, 7-pol.	1207045	2	1.10.
					Netzteilespeisung, 7-pol.	RIDT / VLINE7 / Netzteilespeisung, 7-pol.	1207042	2	1.10.
					Universalknoten als Eicherbinder, WS	RIDT / ULN WS7 / Universalknoten als Eicherbinder, WS	02023184	2	1.10.
					Doppeladapter für Knoten und 7-pol. Schiene	RIDT / UNKA-VLT7-B-DOPPPEL / Doppeladapter für Knoten und 7-pol. Schiene	1207286	4	1.10.
					Selbstabführung für Knoten, L=1500mm	RIDT / UNS1,5M / Selbstabführung für Knoten, L=1500mm	210958	4	1.10.
					Selbstabführung für Schiene, L=1500mm	RIDT / UNLS1,5M / Selbstabführung für Schiene, L=1500mm	205921	6	1.10.
					Gründröhrer breit strahlend	RIDT / Vx LINES-D112 / 20xM8x300/60 4000K / L=1500mm, 48W, WS, DALI	1531700	2	1.10.
					Fastdimmer-Steuergerät (DALI) mit integ. Netzteil	Schalk / TDS U1 DALI (230V AC) / TDS U1 DALI (230V AC) / TDS109	7050109	1	1.10.
01.13	Abstellraum	L50.2	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Decke	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
01.14.	Abstellraum	L50.3	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	1	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
03.03.	Foyer	L11.1	Zwei Indirekte Lichtleisten mit Einzelzeuchte 1x36W	8	Lichtleiste 11W, Anbaumontage, 3000/4000K	RZB / Unieneuchte HB 507 / 11W / 1400lm / 3000/4000K / I=1200 / Rohre opal / Einstellung 4000K	451.223.002	8	1.20.
03.03.	Foyer	L11.1	Lichtschut in der Decke mit Einzelzeuchte 1x36W	4	Lichtleiste 11W, Anbaumontage, 3000/4000K	RZB / Unieneuchte HB 507 / 11W / 1400lm / 3000/4000K / I=1200 / Rohre opal / Einstellung 4000K	451.223.002	4	1.20.
03.03.	Foyer	L14.2	Zwei Schaukasten mit Einzelzeuchte 1x58W	2	Lichtleiste 11W, Anbaumontage, 3000/4000K	RZB / Unieneuchte HB 507 / 11W / 1400lm / 3000/4000K / I=1200 / Rohre opal / Einstellung 4000K	451.223.002	2	1.20.
03.05.	Treppenhaus	L10.2	Prismenleuchte rechteckig, 315x185, Wandmontage	1	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	1	1.20.
03.05.	Treppenhaus	L10.2	Prismenleuchte rechteckig, 315x185, Wandmontage	1	LED Anbauleuchte 11-29W, opal 325x325x63, Wandbau	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 11-29W / 1400-/4000m / 4000K / opal / Einstellung 100%	8218480	4	1.20.
03.06.	Flur	L10.1	Wandleuchte, Halbschale, opal, 1xTC-D18W, 290x120	6	LED Anbauleuchte 14,8W, Opalgas, Halbschale, B=340, Wand	BEGA / 50256 / 14,8W / 974lm / 3000K / Opalgas	50256K3	6	1.20.
03.08.	Abstellraum	L50.2	Wannenleuchte 1x36W, opkl, eckig, Decke	1	LED Anbauleuchte 20W, opale Wanne, Einzelmontage Decke.	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 20W / 2700 lm / 4000K / schaltbar / I=1234 / opale Wanne	6473740	1	1.20.
U1.01.	vor Treppe	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	Einbau Dowlight 11,5-20W, DA=200, D=230	Trilux / Amatrix GA C07 WR 14-26/3ML-840 ET O1 / 11,5-20W / 1400lm in 2600lm / D=230 / 4000K	8382440	4	1.20.
U1.01.	vor Treppe	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	PC-Abdeckscheibe IP54	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54 / Einstellung 1000K	8458700	4	1.20.
U1.01.	Gang	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	Sanierungsplatte für DA240 bis 280, D=296	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54	8458700	4	1.20.
U1.01.	Gang	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	Einbau Dowlight 11,5-20W, DA=200, D=230	Trilux / Amatrix GA C07 WR 14-26/3ML-840 ET O1 / 11,5-20W / 1400lm in 2600lm / D=230 / 4000K	8382440	4	1.20.
U1.01.	Gang	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	PC-Abdeckscheibe IP54	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54	8458700	4	1.20.
U1.30	vor Aufzug	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	5	Sanierungsplatte für DA240 bis 280, D=296	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54	8458700	5	1.20.
U1.30	vor Aufzug	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	5	Einbau Dowlight 11,5-20W, DA=200, D=230	Trilux / Amatrix GA C07 WR 14-26/3ML-840 ET O1 / 11,5-20W / 1400lm in 2600lm / D=230 / 4000K	8382440	5	1.20.
U1.30	vor Aufzug	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	5	PC-Abdeckscheibe IP54	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54 / Einstellung 100%	8458700	5	1.20.
U1.03.	WC-D-Vorraum	L51.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	5	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	5	1.20.
U1.04.	WC-D	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	Einbau Dowlight 11,5-20W, DA=200, D=230	Trilux / Amatrix GA C07 WR 14-26/3ML-840 ET O1 / 11,5-20W / 1400lm in 2600lm / D=230 / 4000K	8382440	4	1.20.
U1.04.	WC-D	L52.2	Einbau Dowlight, Prismenscheibe, D=260 außen	4	PC-Abdeckscheibe IP54	Trilux / Amatrix GA C07 WP-AC-IP54 / Einstellung 100%	8458700	4	1.20.
U1.05.	WC-H-Vorraum	L51.1	Wannenleuchte 1x18W, opkl, eckig, Wand	4	LED Anbauleuchte 13W, opale Wanne, Einzelmontage Wand	Trilux / Omega QW02 DW 14-40/AML-840 ET / 13W / 1500 lm / 4000K / schaltbar / I=1633 / opale Wanne	6474540	4	1.20.
U1.06.	WC-Behindert	L51.1	Wannenleuchte						