

Table 1. MIR Photometric catalogue (AB magnitude) of LBGs with confirmed spectroscopic z

Name	z	U_n -G	G-R	R	$3.6\mu\text{m}$	$4.5\mu\text{m}$	$5.8\mu\text{m}$	$8.0\mu\text{m}$
B20902-C10	2.752	2.38	0.70	25.06	23.19 ± 0.19	23.20 ± 0.16	-	24.15 ± 0.50
B20902-C11	3.352	2.32	0.77	24.69	24.01 ± 0.41	-	-	-
B20902-C5	3.098	2.47	0.93	24.70	23.71 ± 0.36	22.99 ± 0.08	-	21.32 ± 0.09
B20902-C6	3.099	3.45	0.45	24.13	-	-	-	-
B20902-C7	3.195	3.16	0.37	24.52	-	24.13 ± 0.37	-	-
B20902-C8	2.970	2.90	0.76	24.40	-	-	-	-
B20902-C9	3.354	3.00	1.03	24.39	23.18 ± 0.19	22.93 ± 0.08	-	-
B20902-D11	2.835	1.81	0.29	22.97	21.71 ± 0.11	21.59 ± 0.09	-	21.20 ± 0.08
B20902-D14	2.766	2.20	0.59	24.40	22.38 ± 0.10	22.36 ± 0.11	-	23.53 ± 0.50
B20902-D8	2.867	1.80	0.24	24.24	23.52 ± 0.20	22.81 ± 0.08	-	-
B20902-D9	3.024	2.38	0.20	25.21	-	-	-	-
B20902-M11	3.303	2.65	1.18	24.19	23.00 ± 0.18	22.74 ± 0.10	-	-
B20902-M8	3.205	2.02	0.71	25.48	-	-	-	-
B20902-MD16	2.732	1.74	0.60	24.34	22.66 ± 0.09	-	-	22.71 ± 0.50
B20902-MD21	2.986	2.16	1.06	24.18	22.23 ± 0.10	22.49 ± 0.11	-	22.87 ± 0.98
B20902-MD24	2.904	1.25	0.25	25.20	-	-	-	-
B20902-MD25	2.893	2.07	0.62	23.81	22.62 ± 0.09	22.55 ± 0.10	-	-
B20902-MD28	2.917	2.18	0.87	24.62	22.52 ± 0.09	22.29 ± 0.11	-	22.61 ± 0.50
C10-Q1700	2.919	2.93	0.90	24.59	-	-	-	-
C23-Q1700	3.256	3.31	0.70	23.99	23.13 ± 0.26	23.06 ± 0.15	23.19 ± 0.40	-
C26-Q1700	2.904	2.88	0.70	24.46	22.88 ± 0.09	22.74 ± 0.11	22.49 ± 0.21	23.13 ± 0.22
C7-Q1700	3.030	2.75	0.95	24.83	23.05 ± 0.18	22.70 ± 0.11	-	22.61 ± 0.21
C9-Q1700	2.929	2.93	0.62	24.56	22.67 ± 0.10	22.43 ± 0.10	23.08 ± 0.64	-
D17-Q1700	3.127	1.65	0.10	24.99	22.32 ± 0.13	22.11 ± 0.10	22.18 ± 0.34	22.60 ± 0.21
D19-Q1700	2.845	2.11	0.33	25.06	-	-	-	-
D20-Q1700	3.010	2.69	1.04	24.10	22.45 ± 0.13	22.26 ± 0.10	22.30 ± 0.21	21.87 ± 0.10
D23-Q1700	2.861	2.20	0.68	24.11	22.88 ± 0.09	22.79 ± 0.11	22.98 ± 0.64	22.77 ± 0.21
D25-Q1700	2.905	1.91	0.23	23.81	23.00 ± 0.09	-	22.83 ± 0.64	22.99 ± 0.20
DSF2237b-D19	3.265	2.14	0.19	25.08	23.08 ± 0.15	22.90 ± 0.10	-	-
DSF2237b-D28	2.932	1.91	0.32	24.46	23.64 ± 0.20	23.34 ± 0.19	-	-
DSF2237b-M31	3.392	2.12	0.90	24.98	-	-	-	-
DSF2237b-MD72	2.399	1.13	0.13	24.31	22.81 ± 0.08	22.82 ± 0.10	-	-
DSF2237b-MD81	2.823	1.32	0.31	24.16	21.17 ± 0.06	20.82 ± 0.07	20.73 ± 0.09	20.83 ± 0.10
HDF-C11	3.218	2.50	0.86	24.41	-	-	-	-
HDF-C14	2.981	2.20	0.49	25.18	22.11 ± 0.09	21.98 ± 0.10	21.89 ± 0.09	21.71 ± 0.13
HDF-C17	3.163	1.92	0.29	25.42	23.75 ± 0.14	23.84 ± 0.13	-	-
HDF-C18	3.148	2.37	0.31	25.16	-	-	-	-
HDF-C22	3.126	2.96	0.66	23.58	-	23.62 ± 0.12	-	-
HDF-C24	3.328	2.39	0.76	24.33	24.16 ± 0.38	23.91 ± 0.09	24.39 ± 2.00	23.64 ± 0.15
HDF-C25	2.973	2.18	0.39	24.88	23.84 ± 0.14	23.89 ± 0.13	23.70 ± 0.26	23.30 ± 0.16
HDF-C26	3.239	2.70	1.09	24.25	23.00 ± 0.09	22.30 ± 0.08	22.06 ± 0.14	22.06 ± 0.14
HDF-C27	2.940	2.42	0.60	24.57	22.95 ± 0.09	22.83 ± 0.13	22.92 ± 0.12	22.39 ± 0.13
HDF-C28	3.130	2.68	1.09	23.50	20.64 ± 0.05	21.00 ± 0.04	21.38 ± 0.09	21.39 ± 0.11
HDF-C5	2.664	2.23	0.42	24.88	23.10 ± 0.13	23.32 ± 0.16	-	-
HDF-C6	3.451	2.74	0.55	24.34	24.09 ± 0.38	23.98 ± 0.09	-	-
HDF-C7	2.658	2.46	0.62	24.57	-	-	-	-
HDF-C8	2.988	2.35	0.70	24.38	23.37 ± 0.12	23.39 ± 0.16	23.53 ± 0.26	23.35 ± 0.16
HDF-D10	2.970	1.76	0.04	25.39	-	-	-	-
HDF-D11	2.930	1.42	-0.09	25.33	24.37 ± 0.57	24.40 ± 0.34	-	-
HDF-D12	2.856	1.83	0.32	24.84	-	-	-	-
HDF-D13	3.087	2.49	0.70	23.98	22.19 ± 0.09	22.37 ± 0.08	22.47 ± 0.14	22.43 ± 0.13
HDF-D14	2.962	2.32	0.07	25.09	24.32 ± 0.57	24.07 ± 0.23	-	-

Table 1 (cont'd)

Name	z	U_n -G	G-R	R	$3.6\mu\text{m}$	$4.5\mu\text{m}$	$5.8\mu\text{m}$	$8.0\mu\text{m}$
HDF-D15	3.131	2.65	0.62	23.61	23.29 ± 0.12	23.27 ± 0.16	23.22 ± 0.17	23.13 ± 0.16
HDF-D2	2.806	2.07	0.18	24.49	23.59 ± 0.11	23.62 ± 0.12	-	-
HDF-D3	2.943	2.18	0.58	24.25	22.90 ± 0.09	22.87 ± 0.13	22.93 ± 0.12	22.92 ± 0.15
HDF-D6	2.925	2.00	0.14	25.40	24.65 ± 0.49	24.67 ± 0.47	-	-
HDF-D7	2.394	2.11	0.34	24.55	22.30 ± 0.10	22.25 ± 0.08	22.34 ± 0.14	22.21 ± 0.13
HDF-D8	2.410	2.21	0.26	25.04	23.93 ± 0.14	24.02 ± 0.32	-	-
HDF-M16	2.939	2.26	0.77	24.55	23.71 ± 0.14	23.29 ± 0.16	23.14 ± 0.17	23.42 ± 0.29
HDF-M17	2.932	2.03	1.00	24.46	22.11 ± 0.09	22.00 ± 0.10	-	21.77 ± 0.13
HDF-M18	2.929	2.37	1.00	24.10	21.91 ± 0.09	21.76 ± 0.07	21.68 ± 0.09	21.39 ± 0.11
HDF-M21	2.926	2.16	0.84	24.49	22.59 ± 0.10	22.43 ± 0.08	22.45 ± 0.14	22.12 ± 0.14
HDF-M22	3.196	1.89	0.78	25.08	23.86 ± 0.14	23.80 ± 0.13	-	-
HDF-M23	3.214	2.43	1.09	24.61	21.01 ± 0.09	21.16 ± 0.07	21.08 ± 0.07	21.10 ± 0.07
HDF-M25	3.106	2.12	0.74	24.82	23.61 ± 0.11	-	-	-
HDF-M27	3.242	2.19	0.94	24.53	23.35 ± 0.12	23.35 ± 0.16	-	23.05 ± 0.22
HDF-M28	3.371	1.78	0.70	25.04	24.47 ± 0.57	24.67 ± 0.47	25.31 ± 0.50	-
HDF-M32	3.363	1.99	0.76	24.95	23.83 ± 0.14	23.67 ± 0.12	23.91 ± 0.48	23.53 ± 0.29
HDF-M35	3.229	2.20	1.17	23.98	22.57 ± 0.10	22.43 ± 0.08	22.28 ± 0.14	22.14 ± 0.14
HDF-M7	2.990	2.13	0.67	24.79	23.63 ± 0.11	23.79 ± 0.13	-	-
HDF-M9	2.975	2.15	0.78	24.73	22.55 ± 0.10	22.36 ± 0.08	22.33 ± 0.14	21.76 ± 0.13
HDF-MD10	2.979	1.43	0.15	25.17	24.62 ± 0.49	24.09 ± 0.23	-	-
HDF-MD18	2.442	1.17	0.03	24.98	24.28 ± 0.38	24.21 ± 0.23	-	-
HDF-MD19	2.931	1.84	0.63	24.66	23.40 ± 0.11	23.38 ± 0.16	23.44 ± 0.26	23.17 ± 0.16
HDF-MD22	3.194	1.79	0.67	24.53	24.19 ± 0.38	24.13 ± 0.23	24.23 ± 1.32	23.99 ± 0.24
HDF-MD37	2.830	1.48	0.24	24.92	23.97 ± 0.14	24.14 ± 0.32	-	24.72 ± 0.57
HDF-MD3	2.898	1.82	0.71	23.86	20.77 ± 0.06	21.25 ± 0.07	21.56 ± 0.09	21.94 ± 0.10
HDF-MD40	2.482	2.00	0.65	24.94	22.38 ± 0.10	22.25 ± 0.08	22.11 ± 0.14	22.17 ± 0.14
HDF-MD45	2.345	1.83	0.69	23.55	21.04 ± 0.09	22.78 ± 0.11	21.32 ± 0.09	21.19 ± 0.07
HDF-oC14	2.928	1.21	0.36	25.61	-	-	-	-
HDF-oC26	3.182	1.66	0.40	25.63	25.49 ± 0.14	-	-	-
HDF-oC29	3.161	1.59	0.64	25.49	25.21 ± 0.14	25.42 ± 0.16	-	-
HDF-oC37	2.926	1.36	0.40	25.25	-	24.37 ± 0.48	-	-
HDF-oC38	3.110	1.59	0.67	24.97	23.39 ± 0.12	23.23 ± 0.16	23.64 ± 0.26	22.79 ± 0.10
HDF-oD12	2.418	0.77	0.31	24.84	-	-	-	-
HDF-oD3	2.724	1.29	0.51	24.54	24.06 ± 0.38	24.06 ± 0.23	-	-
HDF-oMD19	3.241	1.69	0.75	24.52	23.27 ± 0.12	22.91 ± 0.13	22.85 ± 0.09	22.28 ± 0.09
HDF-oMD24	2.942	1.29	0.34	24.33	23.63 ± 0.11	23.57 ± 0.12	23.76 ± 0.13	-
HDF-oMD28	2.917	1.69	0.76	24.47	23.09 ± 0.13	23.09 ± 0.18	23.52 ± 0.26	22.92 ± 0.11
HDF-oMD51	2.431	1.32	0.34	23.87	23.12 ± 0.12	23.13 ± 0.16	23.00 ± 0.09	22.93 ± 0.11
HDF-oMD54	2.980	1.01	0.45	24.59	23.88 ± 0.14	24.05 ± 0.32	24.12 ± 0.92	24.28 ± 0.41
Q1422-C101	2.873	3.79	0.85	24.17	21.89 ± 0.09	21.70 ± 0.09	21.91 ± 0.13	21.88 ± 0.10
Q1422-C102	3.092	3.36	0.58	25.36	-	-	-	-
Q1422-C106	3.032	3.09	0.73	25.30	23.45 ± 0.25	23.78 ± 0.18	-	-
Q1422-C108	3.375	3.58	0.60	24.78	-	-	-	-
Q1422-C110	3.072	3.79	0.86	24.27	22.64 ± 0.10	22.61 ± 0.09	-	22.72 ± 0.50
Q1422-C118	2.971	3.35	0.60	25.14	23.77 ± 0.19	23.36 ± 0.17	-	-
Q1422-C121	3.748	2.86	1.03	25.50	-	24.19 ± 0.24	-	-
Q1422-C42	3.562	3.25	1.08	24.37	21.03 ± 0.07	20.99 ± 0.06	20.64 ± 0.09	20.97 ± 0.08
Q1422-C52	3.072	3.40	0.91	24.61	-	-	-	-
Q1422-C63	3.053	2.60	0.64	25.85	-	23.97 ± 0.18	-	-
Q1422-C70	3.126	2.72	0.92	25.45	-	-	-	-
Q1422-C81	3.589	2.68	1.03	25.08	22.45 ± 0.09	22.06 ± 0.09	-	-
Q1422-C92	3.009	2.46	0.91	25.47	-	-	-	-

Table 1 (cont'd)

Name	z	U_n -G	G-R	R	$3.6\mu\text{m}$	$4.5\mu\text{m}$	$5.8\mu\text{m}$	$8.0\mu\text{m}$
Q1422-C93	3.082	3.12	0.71	25.32	23.63 ± 0.25	23.09 ± 0.18	22.32 ± 0.27	22.79 ± 0.50
Q1422-C99	3.064	2.84	0.93	25.14	23.61 ± 0.25	23.69 ± 0.16	-	-
Q1422-D33	3.074	3.66	0.86	24.59	-	23.65 ± 0.16	-	-
Q1422-D42	3.135	2.69	0.62	25.32	23.14 ± 0.39	-	-	-
Q1422-D43	2.970	2.15	0.23	25.76	21.04 ± 0.07	21.05 ± 0.06	-	21.51 ± 0.09
Q1422-D45	3.074	2.49	0.31	24.11	22.97 ± 0.10	23.33 ± 0.17	21.43 ± 0.12	-
Q1422-D53	3.087	2.57	0.83	24.23	23.30 ± 0.39	22.94 ± 0.09	-	23.01 ± 0.50
Q1422-D54	2.938	2.04	0.52	25.95	23.11 ± 0.39	-	-	-
Q1422-D63	2.779	2.00	0.47	25.29	-	-	-	-
Q1422-D68	3.290	2.56	0.39	24.72	23.51 ± 0.25	23.30 ± 0.17	-	-
Q1422-D72	3.144	2.70	0.83	24.86	-	-	-	-
Q1422-D76	2.939	3.66	0.38	24.56	23.67 ± 0.25	23.24 ± 0.17	-	-
Q1422-D77	2.649	2.59	0.75	24.31	20.74 ± 0.05	20.58 ± 0.05	20.14 ± 0.09	19.47 ± 0.05
Q1422-D78	3.104	3.40	0.95	23.77	21.51 ± 0.08	21.71 ± 0.09	-	21.01 ± 0.09
Q1422-D80	2.913	3.35	0.15	24.94	23.40 ± 0.25	23.45 ± 0.16	-	-
Q1422-D81	3.103	3.53	0.51	23.41	21.56 ± 0.08	-	-	-
Q1422-D88	3.755	2.93	1.20	24.44	23.07 ± 0.20	-	-	-
Q1422-D91	2.921	2.34	0.44	23.67	22.48 ± 0.09	22.57 ± 0.09	-	-
Q1422-D95	3.227	2.28	0.62	25.04	22.85 ± 0.10	22.70 ± 0.09	-	-
Q1422-MD106	2.412	1.33	0.29	25.61	-	-	-	-
Q1422-MD111	2.658	1.57	0.48	23.44	21.73 ± 0.09	21.85 ± 0.09	21.16 ± 0.09	22.72 ± 0.50
Q1422-MD119	3.038	2.04	0.76	24.99	23.40 ± 0.25	-	-	-
Q1422-MD120	3.566	2.12	1.09	25.51	-	-	-	-
Q1422-MD133	2.747	1.67	0.26	23.24	20.99 ± 0.05	21.12 ± 0.06	20.66 ± 0.09	21.12 ± 0.09
Q1422-MD139	2.746	2.06	0.91	24.59	-	-	-	-
Q1422-MD152	3.243	2.20	1.18	24.06	21.39 ± 0.08	21.29 ± 0.06	21.85 ± 0.14	22.28 ± 0.32
Q1422-MD156	2.704	1.92	0.73	24.49	22.71 ± 0.10	22.69 ± 0.09	-	22.93 ± 0.50
Q1422-MD166	2.976	1.99	0.54	25.71	-	-	-	-
Q1422-MD172	2.664	2.32	1.10	25.18	-	-	-	-
Q1422-MD185	2.858	2.09	0.78	23.86	22.21 ± 0.09	22.36 ± 0.12	-	-
Q1422-MD188	2.560	2.03	1.01	25.17	22.51 ± 0.10	22.43 ± 0.12	-	23.98 ± 0.50
Q1422-MD189	2.914	2.43	1.01	24.74	-	21.83 ± 0.09	-	21.56 ± 0.09
Q1422-MD206	2.787	1.92	0.81	24.95	-	-	-	-
Q1422-MD209	3.376	2.51	1.06	24.57	-	-	-	-
Q1422-MD213	2.595	1.96	0.77	23.72	-	-	-	-
Q1422-MD216	2.976	1.74	0.52	24.65	23.61 ± 0.25	-	-	22.20 ± 0.35
Q1422-MD92	3.139	2.04	0.65	25.24	-	23.95 ± 0.18	-	-
Q1422-MD96	2.853	1.74	0.45	25.97	-	-	-	-
Q1422-oC50	3.089	2.77	0.95	24.89	21.76 ± 0.09	21.53 ± 0.07	21.33 ± 0.12	21.04 ± 0.09
Q2233-C10	3.002	2.31	0.62	24.88	-	-	-	-
Q2233-C11	3.110	3.35	0.77	23.55	22.02 ± 0.09	22.45 ± 0.09	-	-
Q2233-C12	3.109	2.53	0.92	24.39	22.96 ± 0.09	22.90 ± 0.10	-	-
Q2233-C9	2.874	2.03	0.47	25.42	23.42 ± 0.27	-	-	-
Q2233-D4	2.595	1.77	0.12	25.22	22.62 ± 0.09	22.31 ± 0.09	-	-
Q2233-D6	3.064	2.04	0.44	24.26	22.18 ± 0.09	22.29 ± 0.09	-	-
Q2233-M10	3.057	2.42	1.17	24.16	22.38 ± 0.09	22.16 ± 0.12	-	21.48 ± 0.08
Q2233-M16	3.220	1.94	0.73	25.27	-	-	-	-
Q2233-M17	2.733	2.40	1.06	24.15	22.53 ± 0.09	22.71 ± 0.08	-	-
Q2233-M23	3.109	2.18	1.01	24.66	24.02 ± 0.46	-	-	-
Q2233-MD34	2.169	1.32	0.26	25.05	22.82 ± 0.09	23.00 ± 0.20	-	-
Q2233-MD39	3.041	2.23	0.78	23.42	22.52 ± 0.09	22.59 ± 0.08	-	-
Q2233-MD41	2.545	1.56	0.52	24.56	22.13 ± 0.09	22.53 ± 0.08	23.03 ± 0.50	21.03 ± 0.09

Table 1 (cont'd)

Name	z	U_n -G	G-R	R	$3.6\mu\text{m}$	$4.5\mu\text{m}$	$5.8\mu\text{m}$	$8.0\mu\text{m}$
Q2233-MD44	2.357	1.44	0.42	25.43	24.01 ± 0.46	24.01 ± 0.32	-	-
Q2233-MD46	2.713	1.90	0.88	23.81	23.41 ± 0.27	-	-	-
Q2233-MD47	3.105	2.16	0.82	25.25	-	23.20 ± 0.25	-	-
Q2233-MD52	2.837	2.14	1.07	23.20	22.57 ± 0.09	22.89 ± 0.10	-	-
SSA22a-aug96C19	2.470	1.11	0.18	24.42	22.79 ± 0.09	22.69 ± 0.09	-	-
SSA22a-aug96C20	1.357	0.71	0.22	25.31	23.43 ± 0.26	23.27 ± 0.16	-	-
SSA22a-aug96C22	2.129	0.67	0.23	24.41	21.83 ± 0.08	21.74 ± 0.09	21.71 ± 0.08	21.68 ± 0.07
SSA22a-aug96C3	1.674	1.24	0.34	24.25	22.74 ± 0.09	23.10 ± 0.18	-	-
SSA22a-aug96D11	0.345	0.55	0.82	22.79	22.84 ± 0.10	23.03 ± 0.18	-	-
SSA22a-aug96M16	3.292	1.36	0.70	23.83	23.56 ± 0.26	23.66 ± 0.19	-	-
SSA22a-aug96MD40	2.175	0.60	0.05	24.31	23.34 ± 0.17	23.45 ± 0.19	-	-
SSA22a-C10	2.929	2.21	0.42	25.08	23.47 ± 0.26	23.84 ± 0.20	-	-
SSA22a-C11	3.104	2.95	0.47	24.20	23.10 ± 0.17	23.07 ± 0.18	-	-
SSA22a-C12	3.112	2.90	0.44	24.37	-	-	-	-
SSA22a-C15	3.094	2.11	0.55	25.19	-	-	-	-
SSA22a-C16	3.065	2.88	0.98	23.64	21.98 ± 0.09	21.82 ± 0.09	-	21.26 ± 0.09
SSA22a-C22	2.882	2.72	0.54	24.46	23.66 ± 0.26	23.41 ± 0.19	-	-
SSA22a-C24	3.096	2.77	0.78	23.86	22.97 ± 0.10	22.61 ± 0.09	-	-
SSA22a-C26	3.178	2.02	0.34	25.12	24.17 ± 0.41	-	-	-
SSA22a-C27	3.084	2.45	0.67	25.08	23.38 ± 0.17	23.32 ± 0.16	-	-
SSA22a-C28	3.076	2.52	0.50	25.08	-	-	-	-
SSA22a-C30	3.101	2.53	0.82	24.22	22.47 ± 0.10	22.27 ± 0.09	-	-
SSA22a-C31	3.021	3.30	-0.11	24.61	-	-	-	-
SSA22a-C32	3.296	3.19	0.67	23.68	23.34 ± 0.17	23.34 ± 0.16	-	-
SSA22a-C35	3.101	2.52	0.95	24.18	23.16 ± 0.17	23.08 ± 0.18	-	-
SSA22a-C36	3.063	2.86	0.78	24.06	22.89 ± 0.10	22.75 ± 0.09	-	-
SSA22a-C37	0.452	3.03	0.45	24.12	21.35 ± 0.07	21.20 ± 0.07	21.48 ± 0.09	21.19 ± 0.09
SSA22a-C39	3.076	2.39	0.40	24.90	24.17 ± 0.41	23.87 ± 0.20	-	-
SSA22a-C40	2.922	2.50	0.37	25.08	24.64 ± 0.24	24.23 ± 0.34	-	-
SSA22a-C41	3.022	3.49	0.18	23.80	23.32 ± 0.17	22.97 ± 0.09	-	-
SSA22a-C42	2.925	2.69	0.30	25.10	-	24.26 ± 0.34	-	-
SSA22a-C44	2.823	2.41	0.61	24.66	-	-	-	-
SSA22a-C45	2.826	2.36	0.49	24.76	24.30 ± 0.41	23.77 ± 0.20	-	-
SSA22a-C46	2.927	2.62	0.30	24.82	23.75 ± 0.20	-	-	-
SSA22a-C48	3.085	2.56	0.31	24.71	-	24.14 ± 0.34	-	-
SSA22a-C4	3.076	2.54	0.42	24.53	23.88 ± 0.20	-	-	-
SSA22a-C50	3.086	2.21	0.58	25.19	23.41 ± 0.26	23.30 ± 0.16	-	-
SSA22a-C6	3.095	2.97	0.79	23.44	23.05 ± 0.19	23.10 ± 0.16	-	-
SSA22a-D14	3.019	2.29	0.19	24.32	23.76 ± 0.20	23.72 ± 0.20	-	-
SSA22a-D15	2.716	2.37	0.31	25.05	-	-	-	-
SSA22a-D17	3.089	2.01	0.45	24.27	23.47 ± 0.26	23.50 ± 0.19	-	-
SSA22a-D3	3.082	2.58	0.97	23.37	22.36 ± 0.10	22.44 ± 0.09	-	-
SSA22a-D4	2.770	1.72	-0.02	24.85	-	-	-	-
SSA22a-D7	2.759	2.14	0.62	23.50	22.44 ± 0.10	22.30 ± 0.09	-	-
SSA22a-M10	3.099	2.20	1.03	24.45	23.71 ± 0.20	23.74 ± 0.20	-	-
SSA22a-M14	3.091	1.85	0.75	25.47	22.12 ± 0.09	21.75 ± 0.09	21.82 ± 0.08	20.90 ± 0.08
SSA22a-M28	3.091	2.07	0.82	24.74	23.06 ± 0.19	22.98 ± 0.09	-	-
SSA22a-M38	3.288	2.15	1.15	24.11	22.47 ± 0.10	22.23 ± 0.09	22.04 ± 0.20	-
SSA22a-M4	3.093	2.22	0.76	24.83	-	23.53 ± 0.19	-	-
SSA22a-MD14	3.094	2.25	0.86	24.14	23.09 ± 0.19	23.30 ± 0.16	-	-
SSA22a-MD17	2.163	1.56	0.23	24.82	22.44 ± 0.10	22.24 ± 0.09	-	-
SSA22a-MD19	2.408	1.57	0.38	24.62	22.32 ± 0.10	22.26 ± 0.09	21.86 ± 0.08	-

Table 1 (cont'd)

Name	z	U_n -G	G-R	R	$3.6\mu\text{m}$	$4.5\mu\text{m}$	$5.8\mu\text{m}$	$8.0\mu\text{m}$
SSA22a-MD20	3.050	1.58	0.50	25.28	-	-	-	-
SSA22a-MD23	3.087	1.92	0.46	24.14	-	-	-	-
SSA22a-MD2	2.482	1.64	0.58	24.66	23.84 ± 0.20	23.80 ± 0.20	-	-
SSA22a-MD32	3.102	1.45	0.37	25.41	24.43 ± 0.18	24.00 ± 0.20	-	-
SSA22a-MD36	2.742	1.94	0.64	24.76	23.32 ± 0.17	23.09 ± 0.18	-	-
SSA22a-MD37	3.026	1.76	0.73	24.73	23.61 ± 0.26	23.51 ± 0.19	-	-
SSA22a-MD3	2.488	1.30	0.15	24.60	-	-	-	-
SSA22a-MD40	3.022	1.78	0.70	24.89	23.41 ± 0.26	23.70 ± 0.20	-	-
SSA22a-MD41	2.173	1.31	0.19	23.31	22.00 ± 0.09	21.89 ± 0.09	22.07 ± 0.20	23.45 ± 0.50
SSA22a-MD44	2.712	1.52	0.42	25.50	-	-	-	-
SSA22a-MD46	3.086	1.62	0.42	23.30	22.95 ± 0.10	22.99 ± 0.09	-	-
SSA22a-MD4	2.613	1.51	0.24	24.25	23.30 ± 0.17	23.05 ± 0.18	-	-
SSA22a-MD55	2.673	2.03	0.85	24.36	22.60 ± 0.09	-	21.58 ± 0.09	-
SSA22a-MD58	2.857	1.62	0.41	25.26	20.93 ± 0.06	20.75 ± 0.07	20.49 ± 0.09	21.14 ± 0.09
SSA22a-MD6	2.582	1.91	0.89	24.07	-	-	-	-
SSA22a-oct96C1	2.812	1.26	0.31	25.32	-	-	-	-
SSA22a-oct96D6	2.852	1.93	0.04	25.56	-	-	-	-
SSA22a-oct96MD37	2.165	0.97	-0.01	24.20	22.83 ± 0.10	22.88 ± 0.09	-	-
SSA22b-C10	3.357	2.62	0.93	24.11	24.00 ± 0.20	-	-	-
SSA22b-C12	3.289	2.59	0.65	24.94	-	-	-	-
SSA22b-C16	2.960	2.19	0.56	25.38	-	-	-	-
SSA22b-C18	2.684	2.05	0.51	24.87	23.69 ± 0.26	23.75 ± 0.20	-	-
SSA22b-C20	3.197	2.94	0.68	24.60	23.16 ± 0.17	22.58 ± 0.09	-	-
SSA22b-D10	2.766	2.46	0.63	24.32	23.30 ± 0.17	23.25 ± 0.16	-	-
SSA22b-D12	3.055	2.11	0.47	25.06	24.73 ± 0.24	-	-	-
SSA22b-D13	2.627	2.56	0.62	23.94	22.94 ± 0.10	23.34 ± 0.16	-	-
SSA22b-D14	2.866	2.01	0.41	24.90	-	24.34 ± 0.45	-	-
SSA22b-D15	2.864	2.08	0.56	24.65	-	-	-	-
SSA22b-D5	3.180	2.18	0.66	24.42	23.70 ± 0.26	-	-	-
SSA22b-M16	2.956	2.06	0.79	25.03	23.32 ± 0.17	23.21 ± 0.16	-	-
SSA22b-M19	3.025	2.26	0.79	24.99	-	23.36 ± 0.16	-	-
SSA22b-MD27	2.784	1.94	0.55	25.18	-	-	20.57 ± 0.09	-
SSA22b-MD32	2.949	1.39	0.13	24.72	-	-	-	-
SSA22b-MD38	2.861	1.89	0.52	24.02	23.66 ± 0.26	23.77 ± 0.20	-	-
SSA22b-oC16	2.656	1.45	0.69	24.83	22.89 ± 0.10	22.83 ± 0.09	-	21.55 ± 0.08
SSA22b-oC22	2.962	1.28	0.56	24.79	24.08 ± 0.41	24.27 ± 0.34	-	-
SSA22b-oC27	3.370	1.33	0.60	24.50	22.34 ± 0.10	22.87 ± 0.09	22.84 ± 0.61	23.57 ± 0.50
SSA22b-oD22	2.567	1.37	0.41	23.98	22.96 ± 0.10	22.75 ± 0.09	-	-
SSA22b-oD24	2.450	1.09	0.37	24.51	-	-	-	-
SSA22b-oMD58	2.555	0.91	0.14	25.18	24.06 ± 0.41	23.74 ± 0.20	-	-
SSA22b-oMD68	2.296	0.80	0.11	24.59	22.88 ± 0.10	-	-	-

Table 2. CB07 best fit Stellar Population Parameters

Name ^a	M* (10 ⁹ M _⊙)	Age (Myr)	E(B-V)
B20902-C10	10.394 ± 0.115	101	1.566
B20902-C11	10.384 ± 0.086	9	0.589
B20902-C5	10.943 ± 0.078	1250	0.005
B20902-C7	9.529 ± 0.143	30	0.202
B20902-C9	10.641 ± 0.161	404	0.478
B20902-D11	11.175 ± 0.090	1434	0.138
B20902-D14	10.709 ± 0.136	71	1.566
B20902-D8	10.526 ± 0.101	1434	0.013
B20902-M11	10.721 ± 0.078	625	0.159
B20902-MD16	10.549 ± 0.114	508	0.689
B20902-MD21	10.938 ± 0.016	904	0.125
B20902-MD25	10.853 ± 0.077	806	0.052
B20902-MD28	10.946 ± 0.129	1015	0.138
C23-Q1700	10.300 ± 0.091	19	0.664
C26-Q1700	10.635 ± 0.091	255	0.677
C7-Q1700	10.797 ± 0.185	2000	0.337
C9-Q1700	10.813 ± 0.182	904	0.401
D17-Q1700	11.034 ± 0.056	2000	0.000
D20-Q1700	11.008 ± 0.060	404	0.098
D23-Q1700	10.431 ± 0.178	404	0.374
D25-Q1700	10.615 ± 0.113	508	0.013
DSF2237b-D19	10.792 ± 0.077	1015	0.000
DSF2237b-D28	10.340 ± 0.193	640	0.025
DSF2237b-MD72	10.312 ± 0.109	180	0.038
DSF2237b-MD81	11.545 ± 0.109	2000	0.213
HDF-C14	11.017 ± 0.182	1434	0.163
HDF-C17	10.482 ± 0.107	255	0.086
HDF-C22	9.996 ± 0.077	19	0.439
HDF-C24	9.909 ± 0.176	10	0.501
HDF-C25	10.211 ± 0.193	404	0.202
HDF-C26	10.900 ± 0.056	255	0.000
HDF-C27	10.423 ± 0.098	508	0.288
HDF-C28	11.480 ± 0.078	1000	0.265
HDF-C5	10.158 ± 0.090	101	0.938
HDF-C6	9.834 ± 0.077	19	0.439
HDF-C8	9.676 ± 0.101	10	0.353
HDF-D11	9.748 ± 0.185	50	0.077
HDF-D13	10.881 ± 0.149	640	0.276
HDF-D14	10.119 ± 0.073	180	0.138
HDF-D15	10.271 ± 0.168	180	0.163
HDF-D2	9.701 ± 0.034	19	0.551
HDF-D3	10.487 ± 0.196	1434	0.013
HDF-D6	9.334 ± 0.193	640	0.000
HDF-D7	10.469 ± 0.061	255	0.215
HDF-D8	9.686 ± 0.101	80	0.202
HDF-M16	10.340 ± 0.191	180	0.388
HDF-M17	11.128 ± 0.094	2000	0.195
HDF-M18	11.163 ± 0.067	1434	0.362
HDF-M21	10.857 ± 0.096	1015	0.276
HDF-M22	10.390 ± 0.007	180	0.013
HDF-M23	11.460 ± 0.078	2000	0.259

Table 2 (cont'd)

Name ^a	M [*] (10 ⁹ M _⊙)	Age (Myr)	E(B-V)
HDF-M25	10.451 ± 0.196	180	0.025
HDF-M27	10.526 ± 0.096	10	0.777
HDF-M28	9.354 ± 0.098	6	0.576
HDF-M32	10.500 ± 0.109	180	0.000
HDF-M35	10.818 ± 0.067	255	0.236
HDF-M7	10.302 ± 0.094	10	0.739
HDF-M9	10.840 ± 0.097	404	0.125
HDF-MD10	9.887 ± 0.101	180	0.086
HDF-MD18	9.454 ± 0.143	101	0.150
HDF-MD19	10.396 ± 0.103	806	0.098
HDF-MD22	9.893 ± 0.049	10	0.465
HDF-MD37	10.026 ± 0.189	255	0.215
HDF-MD3	9.887 ± 0.078	360	0.000
HDF-MD40	10.538 ± 0.139	806	1.253
HDF-oC26	8.992 ± 0.082	180	0.052
HDF-oC29	9.113 ± 0.091	9	0.465
HDF-oC37	9.333 ± 0.193	806	0.000
HDF-oC38	10.511 ± 0.141	404	0.013
HDF-oD3	9.754 ± 0.099	90	0.276
HDF-oMD19	10.797 ± 0.168	1800	0.077
HDF-oMD24	10.109 ± 0.101	404	0.000
HDF-oMD28	10.533 ± 0.191	1278	0.077
HDF-oMD51	9.884 ± 0.129	180	0.190
HDF-oMD54	9.693 ± 0.073	255	0.000
Q1422-C101	11.007 ± 0.159	604	0.865
Q1422-C106	10.433 ± 0.193	640	0.478
Q1422-C110	10.813 ± 0.014	404	0.664
Q1422-C118	10.340 ± 0.075	180	0.637
Q1422-C121	9.857 ± 0.054	10	0.714
Q1422-C42	11.925 ± 0.098	1015	0.487
Q1422-C63	10.211 ± 0.084	2000	0.251
Q1422-C81	11.289 ± 0.155	1278	0.301
Q1422-C93	10.755 ± 0.189	1434	0.465
Q1422-C99	10.340 ± 0.193	640	0.426
Q1422-D33	10.037 ± 0.094	101	0.499
Q1422-D42	10.566 ± 0.116	1015	0.202
Q1422-D45	10.943 ± 0.078	2000	0.050
Q1422-D53	10.362 ± 0.098	180	0.000
Q1422-D54	10.777 ± 0.107	1434	0.038
Q1422-D68	10.618 ± 0.103	806	0.138
Q1422-D76	9.873 ± 0.195	19	0.702
Q1422-D77	11.751 ± 0.078	2000	0.874
Q1422-D78	11.398 ± 0.058	1278	0.465
Q1422-D80	9.989 ± 0.076	71	0.677
Q1422-D81	11.304 ± 0.099	1278	0.362
Q1422-D88	11.037 ± 0.133	508	0.301
Q1422-D91	10.681 ± 0.065	404	0.263
Q1422-D95	10.825 ± 0.074	1015	0.113
Q1422-MD111	10.998 ± 0.109	1434	0.276
Q1422-MD119	10.706 ± 0.074	1015	0.086
Q1422-MD133	11.321 ± 0.056	1015	0.413

Table 2 (cont'd)

Name ^a	M [*] (10 ⁹ M _⊙)	Age (Myr)	E(B-V)
Q1422-MD152	11.379 ± 0.060	1015	0.175
Q1422-MD156	10.521 ± 0.133	404	0.677
Q1422-MD185	10.918 ± 0.161	806	0.413
Q1422-MD188	10.543 ± 0.135	255	0.689
Q1422-MD189	11.226 ± 0.109	2000	0.224
Q1422-MD216	10.575 ± 0.101	1278	0.077
Q1422-MD92	10.211 ± 0.168	1800	0.013
Q1422-oC50	10.957 ± 0.143	1434	0.238
Q2233-C11	10.703 ± 0.092	19	0.877
Q2233-C12	10.806 ± 0.113	508	0.313
Q2233-C9	10.698 ± 0.032	904	0.426
Q2233-D4	10.764 ± 0.189	1800	0.702
Q2233-D6	11.093 ± 0.143	1015	0.052
Q2233-M10	11.176 ± 0.098	1434	0.374
Q2233-M17	10.643 ± 0.098	90	0.840
Q2233-M23	10.300 ± 0.043	9	0.702
Q2233-MD34	10.088 ± 0.109	255	0.086
Q2233-MD39	10.721 ± 0.191	640	0.113
Q2233-MD41	10.965 ± 0.078	1500	0.455
Q2233-MD44	9.803 ± 0.101	71	0.827
Q2233-MD46	10.239 ± 0.117	9	0.763
Q2233-MD47	10.530 ± 0.084	404	0.013
Q2233-MD52	10.404 ± 0.085	101	0.376
SSA22a-aug96C19	10.396 ± 0.172	508	0.512
SSA22a-aug96C20	10.512 ± 0.058	19	1.878
SSA22a-aug96C22	9.889 ± 0.058	19	1.878
SSA22a-aug96C3	9.978 ± 0.116	90	1.566
SSA22a-aug96D11	10.204 ± 0.069	180	0.689
SSA22a-aug96M16	10.232 ± 0.102	101	0.052
SSA22a-aug96MD40	10.119 ± 0.191	640	0.038
SSA22a-C10	10.238 ± 0.092	255	0.025
SSA22a-C11	10.480 ± 0.105	180	0.276
SSA22a-C16	11.274 ± 0.174	1434	0.426
SSA22a-C22	10.157 ± 0.005	64	0.628
SSA22a-C24	10.651 ± 0.075	255	0.388
SSA22a-C26	9.923 ± 0.049	255	0.013
SSA22a-C27	10.575 ± 0.101	1015	0.328
SSA22a-C30	11.024 ± 0.077	806	0.288
SSA22a-C32	10.168 ± 0.084	40	0.098
SSA22a-C35	10.570 ± 0.105	180	0.301
SSA22a-C36	10.682 ± 0.071	180	0.362
SSA22a-C37	11.480 ± 0.078	1000	3.496
SSA22a-C39	10.211 ± 0.193	255	0.224
SSA22a-C40	9.759 ± 0.094	19	0.589
SSA22a-C41	10.047 ± 0.101	30	0.301
SSA22a-C42	10.118 ± 0.094	19	0.526
SSA22a-C45	9.531 ± 0.098	30	0.702
SSA22a-C46	10.384 ± 0.191	180	0.163
SSA22a-C48	10.076 ± 0.089	101	0.150
SSA22a-C4	10.129 ± 0.066	80	0.215
SSA22a-C50	10.555 ± 0.143	404	0.013

Table 2 (cont'd)

Name ^a	M* (10 ⁹ M _⊙)	Age (Myr)	E(B-V)
SSA22a-C6	10.126 ± 0.049	30	0.263
SSA22a-D14	10.109 ± 0.193	404	0.025
SSA22a-D17	10.340 ± 0.193	640	0.013
SSA22a-D3	10.883 ± 0.069	508	0.215
SSA22a-D7	10.510 ± 0.123	64	0.877
SSA22a-M10	9.784 ± 0.096	9	0.639
SSA22a-M14	11.281 ± 0.243	1800	0.061
SSA22a-M28	10.664 ± 0.101	1434	0.224
SSA22a-M38	11.097 ± 0.069	1015	0.313
SSA22a-M4	10.442 ± 0.193	640	0.263
SSA22a-MD14	10.526 ± 0.101	1015	0.077
SSA22a-MD17	10.192 ± 0.135	255	0.301
SSA22a-MD19	10.445 ± 0.060	255	0.752
SSA22a-MD2	9.679 ± 0.107	50	0.439
SSA22a-MD32	10.119 ± 0.189	1278	0.000
SSA22a-MD36	10.252 ± 0.084	180	0.689
SSA22a-MD37	10.442 ± 0.191	640	0.138
SSA22a-MD40	10.427 ± 0.196	255	0.013
SSA22a-MD41	10.348 ± 0.172	255	0.138
SSA22a-MD46	10.350 ± 0.067	255	0.000
SSA22a-MD4	10.321 ± 0.161	180	0.163
SSA22a-MD55	10.919 ± 0.041	30	1.878
SSA22a-MD58	11.140 ± 0.988	3000	0.175
SSA22a-oct96MD37	9.990 ± 0.109	180	0.000
SSA22b-C10	9.926 ± 0.147	50	0.362
SSA22b-C18	10.058 ± 0.166	50	0.788
SSA22b-C20	10.859 ± 0.077	806	0.328
SSA22b-D10	10.264 ± 0.036	101	0.650
SSA22b-D12	9.748 ± 0.102	10	0.413
SSA22b-D13	10.240 ± 0.025	101	0.564
SSA22b-D14	9.863 ± 0.094	90	0.263
SSA22b-D5	10.340 ± 0.191	640	0.098
SSA22b-M16	10.533 ± 0.101	1015	0.276
SSA22b-M19	10.575 ± 0.103	904	0.313
SSA22b-MD38	9.753 ± 0.065	71	0.288
SSA22b-oC16	10.797 ± 0.078	2000	0.243
SSA22b-oC22	9.887 ± 0.101	180	0.098
SSA22b-oC27	10.841 ± 0.097	904	0.025
SSA22b-oD22	10.212 ± 0.111	40	0.865
SSA22b-oMD58	9.767 ± 0.021	255	0.077
SSA22b-oMD68	10.396 ± 0.189	1434	0.175

^aWe did not fit the stellar populations of galaxies that had no data longward of R-band, had uncertain redshifts, or are identified as AGN/QSO from their optical spectra. We also do not present SED parameters for those galaxies with optical and IRAC photometry inconsistent with a simple stellar population (these sources had large $\chi^2 > 10$)