	b  > 15°															b  < 15°													
49	1	0.47	0.23	0.19	0.49	0.46	0.57	0.58	0.57	0.57	0.59	0.58	-0.27	-0.027	A9	1	0.71	0.67	0.57	0.59	0.59	0.68	0.62	0.71	0.68	0.78	0.77	0.44	0.22
112	0.47	1	0.068	0.74	0.28	0.55	0.51	0.37	0.34	0.36	0.35	0.34	0.027	0.19	112	0.71	1	0.48	0.84	0.42	0.68	0.56	0.45	0.58	0.55	0.7	0.69	0.25	0.14
A18	0.23	0.068	1	0.11	-0.035	-0.14	-0.099	-0.052	-0.05	-0.064	-0.038	-0.041	0.026	0.012	A18	0.67	0.48	1	0.48	0.57	0.39	0.59	0.58	0.63	0.61	0.65	0.64	0.45	0.16
125	0.19	0.74	0.11	1	0.035	0.19	0.086	0.02	-0.014	0.0021	0.0068	0.0011	0.16	0.24	125	0.57	0.84	0.48	1	0.41	0.5	0.47	0.41	0.52	0.49	0.63	0.62	0.22	0.095
091	0.49	0.28	-0.035	0.035	1	0.44	0.74	0.93	0.89	0.86	0.87	0.87	-0.32	-0.19	091	0.59	0.42	0.57	0.41	1	0.57	0.92	0.98	0.91	0.89	0.81	0.72	0.92	0.37
A65	0.46	0.55	-0.14	0.19	0.44	1	0.76	0.59	0.56	0.61	0.53	0.52	-0.063	0.092	A65	0.59	0.68	0.39	0.5	0.57	1	0.71	0.59	0.67	0.65	0.72	0.72	0.45	0.18
A90	0.57	0.51	-0.099	0.086	0.74	0.76	1	0.88	0.85	0.84	0.84	0.83	-0.26	-0.059	A90	0.68	0.56	0.59	0.47	0.92	0.71	1	0.95	0.95	0.9	0.91	0.84	0.82	0.35
1100	0.58	0.37	-0.052	0.02	0.93	0.59	0.88	1	0.97	0.94	0.95	0.94	-0.36	-0.17	1100	0.62	0.45	0.58	0.41	0.98	0.59	0.95	1	0.94	0.91	0.84	0.74	0.93	0.38
A140	0.57	0.34	-0.05	-0.014	0.89	0.56	0.85	0.97	1	0.97	0.97	0.97	-0.47	-0.21	A140	0.71	0.58	0.63	0.52	0.91	0.67	0.95	0.94	1	0.96	0.92	0.85	0.8	0.35
A160	0.57	0.36	-0.064	0.0021	0.86	0.61	0.84	0.94	0.97	1	0.94	0.94	-0.44	-0.18	A160	0.68	0.55	0.61	0.49	0.89	0.65	0.9	0.91	0.96	1	0.86	0.78	0.8	0.36
P857	0.59	0.35	-0.038	0.0068	0.87	0.53	0.84	0.95	0.97	0.94	1	1	-0.57	-0.25	P857	0.78	0.7	0.65	0.63	0.81	0.72	0.91	0.84	0.92	0.86	1	0.96	0.64	0.27
P545	0.58	0.34	-0.041	0.0011	0.87	0.52	0.83	0.94	0.97	0.94	1	1	-0.6	-0.26	P545	0.77	0.69	0.64	0.62	0.72	0.72	0.84	0.74	0.85	0.78	0.96	1	0.51	0.2
$R_{PR1}$	-0.27	0.027	0.026	0.16	-0.32	-0.063	-0.26	-0.36	-0.47	-0.44	-0.57	-0.6	1	0.39	$R_{PR1}$	0.44	0.25	0.45	0.22	0.92	0.45	0.82	0.93	0.8	0.8	0.64	0.51	1	0.4
AMEvar	-0.027	0.19	0.012	0.24	-0.19	0.092	-0.059	-0.17	-0.21	-0.18	-0.25	-0.26	0.39	1	MEvar	0.22	0.14	0.16	0.095	0.37	0.18	0.35	0.38	0.35	0.36	0.27	0.2	0.4	1
ΑN	A9	l12	A18	125	160	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	$R_{PR1}$	AMEvar	AN	A9	l12	A18	125	160	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	$R_{PR1}$	AMEvar