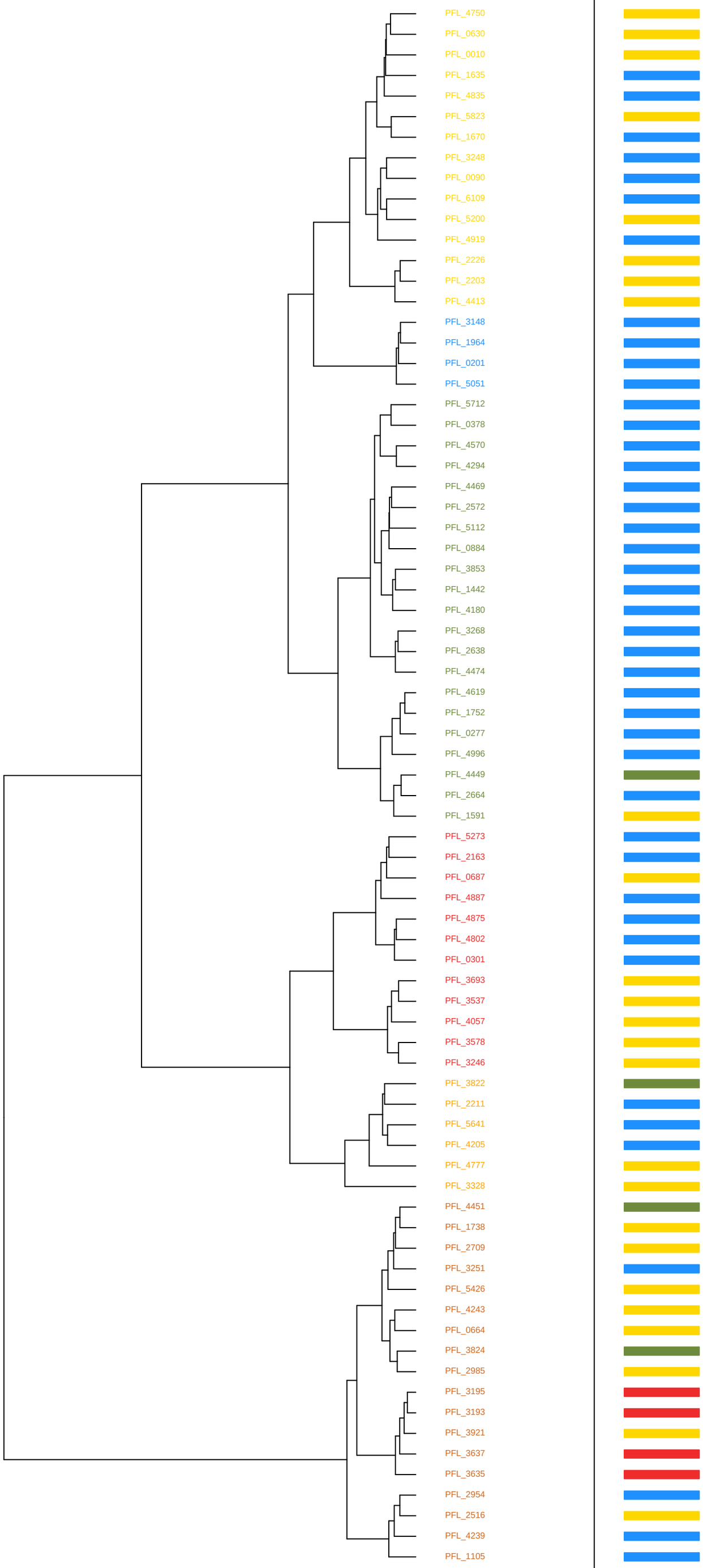

Cluster	Family	Domains
PFL_4750	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0630	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0010	Classic	1 CHASE2,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_1635	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4835	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5823	CheA	6 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
PFL_1670	CheA	1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
PFL_3248	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0090	Classic	1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_6109	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5200	Classic	1 PAS_2,1 GAF,1 PHY,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4919	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_2226	Hybrid	1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_2203	Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC
PFL_4413	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3148	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_1964	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0201	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5051	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5712	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0378	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4570	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4294	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4469	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_2572	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5112	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0884	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_3853	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_1442	Classic	1 2CSK_N,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4180	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_3268	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_2638	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4474	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4619	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_1752	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0277	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4996	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4449	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_2664	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_1591	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_5273	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_2163	Classic	1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0687	Classic	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4887	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4875	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4802	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_0301	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_3693	Hybrid	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3537	Hybrid	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_4057	Hybrid	2 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3578	Hybrid	2 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3246	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3822	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
PFL_2211	Classic	1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
PFL_5641	Classic	1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA_3,1 HATPase_c
PFL_4205	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
PFL_4777	Classic	1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_3328	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
PFL_4451	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_1738	Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_2709	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_3251	Hybrid	1 CHASE3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
PFL_5426	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_4243	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_0664	Hybrid	1 MASE1,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
PFL_3824	Hybrid	1 CHASE3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_2985	Unorthodox	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_3195	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_3193	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_3921	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_3637	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_3635	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PFL_2954	Unorthodox	2 SBP_bac_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_2516	Unorthodox	1 PBPb,1 SBP_bac_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_4239	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PFL_1105	Unorthodox	2 PBPb,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt