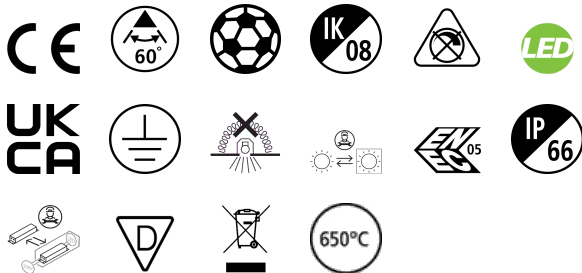


Kalani IP66 98W 15400lm 840 WB

Artikelnummer 0056712

SYLVANIA

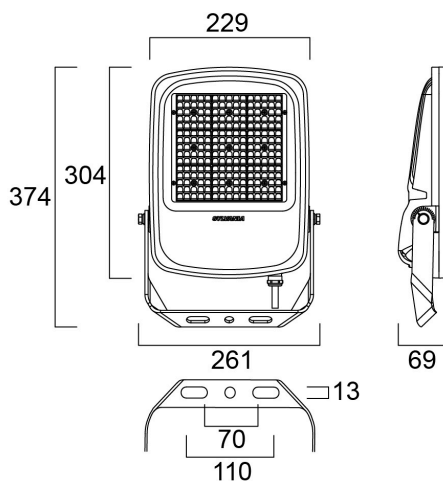
PROTM



LED-Außenfluter, geliefert mit 1000 mm Anschlussleitung und verstellbarer Halterung, Aluminium-Gehäuse, klarer Glasdiffusor, integriertes Anti-Kondensationsventil, IP66, IK08, Klasse I, Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabeindex CRI80, nicht dimmbar, Lichtstrom 15400lm, Leistung 98 W, Leuchteneffizienz 157 lm/W, symmetrischer breiter Abstrahlwinkel, Lebensdauer 100.000 Std. L80B50, Maße 374 x 261 x 69 mm (LxBxT), Gewicht 2,9 kg, Farbe RAL9017 Verkehrs-Schwarz. Ballwurfsicherheit gemäß DIN57710-13 VDE 0710 13/5.81, DIN 18032-3.

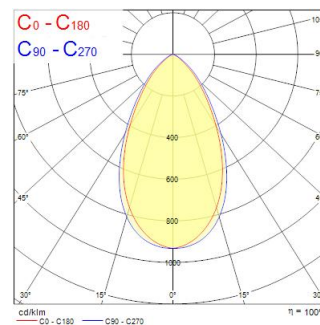
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E108	E109	E110	E111	E112	E113	E114	E115	E116	E117	E118	E119	E120	E121	E122	E123	E124	E125	E126	E127	E128	E129	E130	E131	E132	E133	E134	E135	E136	E137	E138	E139	E140	E141	E142	E143	E144	E145	E146	E147	E148	E149	E150	E151	E152	E153	E154	E155	E156	E157	E158	E159	E160	E161	E162	E163	E164	E165	E166	E167	E168	E169	E170	E171	E172	E173	E174	E175	E176	E177	E178	E179	E180	E181	E182	E183	E184	E185	E186	E187	E188	E189	E190	E191	E192	E193	E194	E195	E196	E197	E198	E199	E200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
0.5	0.58 0.54	1743	1854	1965	2076	2187	2298	2409	2520	2631	2742	2853	2964	3075	3186	3297	3408	3519	3630	3741	3852	3963	4074	4185	4296	4407	4518	4629	4740	4851	4962	5073	5184	5295	5406	5517	5628	5739	5850	5961	6072	6183	6294	6405	6516	6627	6738	6849	6960	7071	7182	7293	7404	7515	7626	7737	7848	7959	8070	8181	8292	8403	8514	8625	8736	8847	8958	9069	9180	9291	9402	9513	9624	9735	9846	9957	10068	10179	10290	10401	10512	10623	10734	10845	10956	11067	11178	11289	11400	11511	11622	11733	11844	11955	12066	12177	12288	12399	12510	12621	12732	12843	12954	13065	13176	13287	13398	13509	13620	13731	13842	13953	14064	14175	14286	14397	14508	14619	14730	14841	14952	15063	15174	15285	15396	15507	15618	15729	15840	15951	16062	16173	16284	16395	16506	16617	16728	16839	16950	17061	17172	17283	17394	17505	17616	17727	17838	17949	18060	18171	18282	18393	18504	18615	18726	18837	18948	19059	19170	19281	19392	19503	19614	19725	19836	19947	20058	20169	20280	20391	20502	20613	20724	20835	20946	21057	21168	21279	21390	21501	21612	21723	21834	21945	22056	22167	22278	22389	22500	22611	22722	22833	22944	23055	23166	23277	23388	23499	23610	23721	23832	23943	24054	24165	24276	24387	24498	24609	24720	24831	24942	25053	25164	25275	25386	25497	25608	25719	25830	25941	26052	26163	26274	26385	26496	26607	26718	26829	26940	27051	27162	27273	27384	27495	27606	27717	27828	27939	28050	28161	28272	28383	28494	28605	28716	28827	28938	29049	29160	29271	29382	29493	29604	29715	29826	29937	30048	30159	30270	30381	30492	30603	30714	30825	30936	31047	31158	31269	31380	31491	31602	31713	31824	31935	32046	32157	32268	32379	32490	32601	32712	32823	32934	33045	33156	33267	33378	33489	33600	33711	33822	33933	34044	34155	34266	34377	34488	34599	34710	34821	34932	35043	35154	35265	35376	35487	35598	35709	35820	35931	36042	36153	36264	36375	36486	36597	36708	36819	36930	37041	37152	37263	37374	37485	37596	37707	37818	37929	38040	38151	38262	38373	38484	38595	38706	38817	38928	39039	39150	39261	39372	39483	39594	39705	39816	39927	40038	40149	40260	40371	40482	40593	40704	40815	40926	41037	41148	41259	41370	41481	41592	41703	41814	41925	42036	42147	42258	42369	42480	42591	42702	42813	42924	43035	43146	43257	43368	43479	43590	43701	43812	43923	44034	44145	44256	44367	44478	44589	44700	44811	44922	45033	45144	45255	45366	45477	45588	45699	45810	45921	46032	46143	46254	46365	46476	46587	46698	46809	46920	47031	47142	47253	47364	47475	47586	47697	47808	47919	48030	48141	48252	48363	48474	48585	48696	48807	48918	49029	49140	49251	49362	49473	49584	49695	49806	49917	50028	50139	50250	50361	50472	50583	50694	50805	50916	51027	51138	51249	51360	51471	51582	51693	51804	51915	52026	52137	52248	52359	52470	52581	52692	52803	52914	53025	53136	53247	53358	53469	53580	53691	53802	53913	54024	54135	54246	54357	54468	54579	54690	54801	54912	55023	55134	55245	55356	55467	55578	55689	55800	55911	56022	56133	56244	56355	56466	56577	56688	56799	56910	57021	57132	57243	57354	57465	57576	57687	57798	57909	58020	58131	58242	58353	58464	58575	58686	58797	58908	59019	59130	59241	59352	59463	59574	59685	59796	59907	60018	60129	60240	60351	60462	60573	60684	60795	60906	61017	61128	61239	61350	61461	61572	61683	61794	61905	62016	62127	62238	62349	62460	62571	62682	62793	62904	63015	63126	63237	63348	63459	63570	63681	63792	63903	64014	64125	64236	64347	64458	64569	64680	64791	64902	65013	65124	65235	65346	65457	65568	65679	65790	65901	66012	66123	66234	66345	66456	66567	66678	66789	66900	67011	67122	67233	67344	67455	67566	67677	67788	67899	68010	68121	68232	68343	68454	68565	68676	68787	68898	69009	69120	69231	69342	69453	69564	69675	69786	69897	70008	70119	70230	70341	70452	70563	70674	70785	70896	71007	71118	71229	71340	71451	71562	71673	71784	71895	72006	72117	72228	72339	72450	72561	72672	72783	72894	73005	73116	73227	73338	73449	73560	73671	73782	73893	74004	74115	74226	74337	74448	74559	74670	74781	74892	75003	75114	75225	75336	75447	75558	75669	75780	75891	76002	76113	76224	76335	76446	76557	76668	76779	76890	77001	77112	77223	77334	77445	77556	77667	77778	77889	78000	78111	78222	78333	78444	78555	78666	78777	78888	79000	79111	79222	79333	79444	79555	79666	79777	79888	80000	80111	80222	80333	80444	80555	80666	80777	80888	81000	81111	81222	81333	81444	81555	81666	81777	81888	82000	82111	82222	82333	82444	82555	82666	82777	82888	83000	83111	83222	83333	83444	83555	83666	83777	83888	84000	84111	84222	84333	84444	84555	84666	84777	84888	85000	85111	85222	85333	85444	85555	85666	85777	85888	86000	86111	86222	86333	86444	86555	86666	86777	86888	87000	87111	87222	87333	87444	87555	87666	87777	87888	88000	88111	88222	88333	88444	88555	88666	88777	88888	89000	89111	89222	89333	89444	89555	89666	89777	89888	90000	90111	90222	90333	90444	90555	90666	90777	90888	91000	91111	91222	91333	91444	91555	91666	91777	91888	92000	92111	92222	92333	92444	92555	92666	92777	92888	93000	93111	93222	93333	93444	93555	93666	93777	93888	94000	94111	94222	94333	94444	94555	94666	94777	94888	95000	95111	95222	95333	95444	95555	95666	95777	95888	96000	96111	96222	96333	96444	96555	96666	96777	96888	97000	97111	97222	97333	97444	97555	97666	97777	97888	98000	98111	98222	98333	98444	98555	98666	98777	98888	99000	99111	99222	99333	99444	99555	99666	99777	99888	100000



Kalani IP66 98W 15400lm 840 WB

Artikelnummer 0056712

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Kalani IP66 98W 15400lm 840 WB
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Sonstiges
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579617
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	15400
Systemeffizienz (lm/W)	157
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	98
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	495
Einschaltstrom (A)	80
Dauer Einschaltstrom (µs)	350
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	20
Überspannungsschutz (Differenzmodus --> L-N) (kV)	10
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	10

Kalani IP66 98W 15400lm 840 WB

Artikelnummer 0056712

SYLVANIA

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	1

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	91000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Matt
Länge Produkt (mm)	374
Nominale Produktbreite (mm)	261
Nominale Produkthöhe (mm)	69
Gewicht (kg)	2.9

Verpackung

EAN-Nummer	5410288567129
Einzelverpackung Länge (cm)	27.4
Einzelverpackung Breite (cm)	8.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	38.2
DUN 14 (außen)	05410288567129
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	27.4
Außenverpackung Breite (cm)	8.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	38.2

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-30-50