

FIRENZE
EVO

FIRENZE EVO

MAIN CHARACTERISTICS

Applications	Street and urban lighting.
Optic	SL05 / SL07: Asymmetrical optic for street, urban and green areas lighting. SLE-M / SLE-S: Asymmetrical optic for suburban street lighting. SLU-M / SLU-S: Asymmetrical optic for street, urban and cycle-path lighting. SLS: Symmetrical optic for street, urban and green areas lighting. Colour temperature: 4000K, 3000K, 2700K e 2200K (others on request) CRI ≥ 70. Optional Tunable White. LOR= 100%, DLOR= 100%, ULOR= 0% Photobiological safety class: EXEMPT GROUP. LED source efficiency: 174 lm/W @ 400mA, Tj=85°C, 4000K Transparent tempered flat glass. In option satin-finished flat glass. Optional side screens transparent, satin or anti-emission back (ULOR>0%)
Insulation class	II, I
Protection degree	IP66/IP67 IK09, IK07 with side screens.
Dimensions	390x390x734mm
Weight	max. 7.5 kg
Exposed surface	Side: 0.08m ² – Top: 0.15m ² SCx: 1.2m ²
Mounting	Pole top installation for female 1/2" GAS, 3/4" GAS, Ø60mm in option with adapter. S: Suspended installation for female 1/2" GAS, 3/4" GAS. Available in two lengths (62mm and 124mm) depending on the bracket provided.
Gear tray	Removable. Tool-free opening of wiring compartment. Integrated mains cable hide.
LED Modules	Removable.
Operating temp.	-40°C / +50°C
Storage temp	-40°C / +80°C
Main reference standards	EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Rated voltage	220+240V 50/60Hz (Standard tolerance +/-10%, other voltages and tolerances upon request)
Power factor	>0,9 (at full load, F, DA, DAC)
Mains connection	Terminal block for cables max section 4mm ² . Optional: on-load switch. Optional: cable H07RN-F nx1mm ² Optional: connector M/F IP66/68 for cables max. 2,5mm ² , Ø max. 12mm
Surge protection	Up to 12kV With SPD: CL.II: 10kV / 10kV CM/DM CL.I: 12kV / 10kV CM/DM. Without SPD: CL.II: 10kV / 6kV CM/DM CL.I: 10kV / 6kV CM/DM.
SPD (optional)	12kV-10kA, type 2+3, with LED signal and thermo fuse to disconnect load at the end of life.
Control system (options)	F: Fixed power not dimmable. DA: Automatic dimming (virtual midnight) with default profile. DAC: Custom DA profile. FLC: Constant light flux. DALI: Digital dimming interface DALI. ZHAGA(S): Socket 4 pin (ZHAGA Book 18) on the upper side. ZHAGA(I): Socket 4 pin (ZHAGA Book 18) on the underside (available on request after technical evaluation).
Optical unit lifetime (Tq=25°C)	>100.000hr L90B10 >100.000hr L90, TM-21

MATERIALS

Fixing	Four die-cast aluminum UNI EN1706 uprights powder painted. Steel fixing hub. Plastic hub cover. S: Painted steel tube.
Body and cover	Die-cast aluminum UNI EN1706 powder painted.
Optic	PMMA optics.
Optic screen	Flat tempered glass, thickness high transparency.
Side screen	Transparent or satin: PMMA sp.3mm. Anti-emission: Galvanized steel and painted black.
Gasket	Polyurethane without joints and transparent silicone printed.
Colour	Graphite - Cod. 01

GREENLIGHT

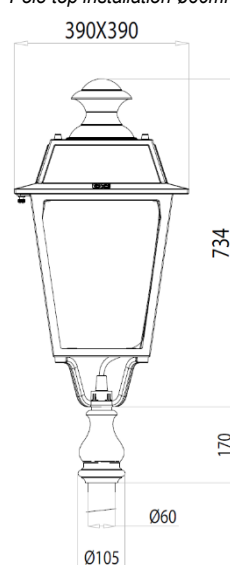
DIMENSIONAL DRAWINGS

FIRENZE EVO

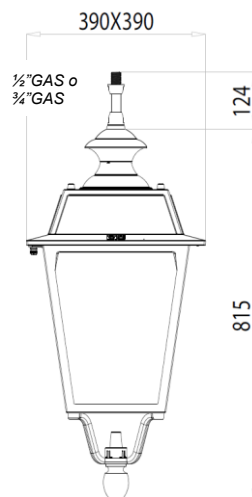
Pole top installation ½"GAS o ¾"GAS

**FIRENZE EVO**

Pole top installation ø60mm

**NOTE**

The 60 mm pole adapter must be ordered separately and can only be installed with the ½"GAS flow version.

FIRENZE EVO SSuspended installation ½"GAS o ¾"GAS
L=62mm fixing type**FIRENZE EVO S**Suspended installation ½"GAS o ¾"GAS
L=124mm fixing type
FIRENZE EVO S
COMPATIBILITY WITH CANDELABRA/BACKET AEC

FIRENZE EVO S (½"GAS)
L=62mm fixing type

BR15 bracket
BR16 bracket
BR19 bracket
Revelampe candelabra
Vasari candelabra with bracket series S
Vasari candelabra with bracket series M
Granducato candelabra

FIRENZE EVO S (½"GAS)
L=124mm fixing type

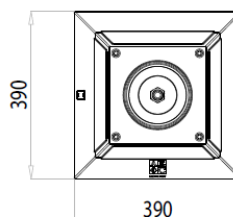
BR02 bracket
BR03 reversed bracket
BR04 reversed bracket
BR05 reversed bracket
BR06 reversed bracket
BR07 reversed bracket
BR50 reversed bracket
BR51 reversed bracket

FIRENZE EVO S (¾"GAS)
L=62mm fixing type

Special shelf on request after technical evaluation

FIRENZE EVO S (¾"GAS)
L=124mm fixing type

Special shelf on request after technical evaluation



FIRENZE EVO 2AC4 4000K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(4000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-4M		1500	10,8	138	1735	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-4M		1650	11,8	139	1896	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-4M		1960	13,7	143	2216	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-4M		2250	15,7	143	2535	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-4M		2690	18,6	144	3009	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-4M		3130	21,4	146	3478	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-4M		3550	24,3	146	3943	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-4M		4240	29	146	4709	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-4M		5030	34,8	144	5612	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-4M		5540	38,8	142	6204	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-4M		5910	41,8	141	6643	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-4M		6270	45	139	7078	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-5M		1860	13,4	138	2169	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-5M		2050	14,4	142	2370	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-5M		2430	16,5	147	2770	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-5M		2800	18,7	149	3168	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-5M		3350	22,2	150	3761	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-5M		3890	25,8	150	4348	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-5M		4420	29,5	149	4929	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-5M		5270	35,9	146	5886	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-5M		6260	43,7	143	7015	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-5M		6890	48,8	141	7755	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-5M		7360	52,6	139	8304	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-5M		7810	56,2	138	8847	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-6M		2220	15,6	142	2603	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-6M		2450	16,9	144	2844	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-6M		2900	19,6	147	3325	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-6M		3350	22,3	150	3802	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-6M		4010	26,5	151	4513	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-6M		4650	30,8	150	5217	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-6M		5280	35,1	150	5915	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-6M		6300	42,5	148	7064	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-6M		7470	51,6	144	8418	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-6M		8220	57,7	142	9306	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-6M		8770	62,2	140	9964	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-6M		9300	66,8	139	10616	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-7M		3380	22,8	148	3879	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-7M		3900	26,2	148	4436	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-7M		4660	31,2	149	5265	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-7M		5410	36,2	149	6087	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-7M		6130	41,2	148	6901	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-7M		7300	49,6	147	8241	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-7M		8640	59,7	144	9821	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.400-7M		9700	68,3	142	11114	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-8M		3840	25,9	148	4433	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-8M		4430	29,6	149	5070	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-8M		5300	35,3	150	6017	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-8M		6140	40,9	150	6956	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-8M		6960	46,6	149	7887	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-8M		8280	56,1	147	9418	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-8M		9800	67,7	144	11224	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-9M		4310	29,1	148	4987	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-9M		4960	33,3	148	5703	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-9M		5930	39,5	150	6770	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-9M		6870	45,8	150	7826	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-9M		7790	52,1	149	8873	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-9M		9270	62,7	147	10595	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-9M		10960	75,6	144	12626	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-4M		1530	10,8	141	1735	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-4M		1690	11,8	143	1896	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-4M		2000	13,7	145	2216	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-4M		2300	15,7	146	2535	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-4M		2760	18,6	148	3009	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-4M		3200	21,4	149	3478	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-4M		3640	24,3	149	3943	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-4M		4340	29	149	4709	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-4M		5160	34,8	148	5612	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-4M		5680	38,8	146	6204	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-4M		6060	41,8	144	6643	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-4M		6430	45	142	7078	40,7	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(4000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-5M		1900	13,4	141	2169	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-5M		2100	14,4	145	2370	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-5M		2480	16,5	150	2770	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-5M		2860	18,7	152	3168	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-5M		3430	22,2	154	3761	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-5M		3980	25,8	154	4348	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-5M		4520	29,5	153	4929	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-5M		5400	35,9	150	5886	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-5M		6410	43,7	146	7015	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-5M		7060	48,8	144	7755	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-5M		7530	52,6	143	8304	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-5M		7990	56,2	142	8847	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-6M		2280	15,6	146	2603	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-6M		2510	16,9	148	2844	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-6M		2980	19,6	152	3325	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-6M		3440	22,3	154	3802	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-6M		4110	26,5	155	4513	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-6M		4770	30,8	154	5217	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-6M		5420	35,1	154	5915	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-6M		6460	42,5	152	7064	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-6M		7660	51,6	148	8418	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-6M		8430	57,7	146	9306	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-6M		8990	62,2	144	9964	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-6M		9530	66,8	142	10616	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-7M		3470	22,8	152	3879	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-7M		4000	26,2	152	4436	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-7M		4780	31,2	153	5265	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-7M		5540	36,2	153	6087	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-7M		6290	41,2	152	6901	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-7M		7480	49,6	150	8241	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-7M		8850	59,7	148	9821	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.400-7M		9940	68,3	145	11114	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-8M		3930	25,9	151	4433	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-8M		4540	29,6	153	5070	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-8M		5420	35,3	153	6017	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-8M		6290	40,9	153	6956	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-8M		7130	46,6	153	7887	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-8M		8490	56,1	151	9418	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-8M		10050	67,7	148	11224	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-9M		4410	29,1	151	4987	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-9M		5090	33,3	152	5703	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-9M		6080	39,5	153	6770	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-9M		7040	45,8	153	7826	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-9M		7980	52,1	153	8873	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-9M		9500	62,7	151	10595	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-9M		11230	75,6	148	12626	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 3000K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(3000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-4M		1430	10,8	132	1666	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-4M		1570	11,8	133	1820	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-4M		1860	13,7	135	2128	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-4M		2140	15,7	136	2433	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-4M		2560	18,6	137	2888	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-4M		2970	21,4	138	3339	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-4M		3370	24,3	138	3786	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-4M		4030	29	138	4521	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-4M		4780	34,8	137	5387	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-4M		5260	38,8	135	5956	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-4M		5620	41,8	134	6377	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-5M		5960	45	132	6794	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-5M		1770	13,4	132	2082	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-5M		1950	14,4	135	2275	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-5M		2310	16,5	140	2660	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-5M		2660	18,7	142	3042	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-5M		3180	22,2	143	3610	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-5M		3690	25,8	143	4174	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-5M		4200	29,5	142	4732	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-5M		5010	35,9	139	5651	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-5M		5950	43,7	136	6734	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-5M		6550	48,8	134	7445	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-5M		6990	52,6	132	7971	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-5M		7420	56,2	132	8493	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-6M		2110	15,6	135	2499	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-6M		2330	16,9	137	2730	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-6M		2760	19,6	140	3192	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-6M	SL05	3180	22,3	142	3650	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-6M	SL07	3810	26,5	143	4332	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-6M	SLE-S	4420	30,8	143	5009	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-6M	SLU-M	5020	35,1	143	5678	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-6M	SLU-S	5990	42,5	140	6781	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-6M		7100	51,6	137	8081	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-6M		7810	57,7	135	8934	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-6M		8330	62,2	133	9566	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-6M		8830	66,8	132	10192	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-7M		3210	22,8	140	3724	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-7M		3710	26,2	141	4258	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-7M		4430	31,2	141	5055	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-7M		5140	36,2	141	5843	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-7M		5830	41,2	141	6625	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-7M		6940	49,6	139	7911	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-7M		8210	59,7	137	9428	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.400-7M		9220	68,3	134	10669	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-8M		3650	25,9	140	4255	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-8M		4210	29,6	142	4867	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-8M		5030	35,3	142	5777	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-8M		5830	40,9	142	6678	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-8M		6610	46,6	141	7571	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-8M		7870	56,1	140	9041	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-8M		9310	67,7	137	10775	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-9M		4090	29,1	140	4787	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-9M		4720	33,3	141	5475	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-9M		5630	39,5	142	6499	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-9M		6530	45,8	142	7513	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-9M		7400	52,1	142	8518	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-9M		8800	62,7	140	10171	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-9M		10410	75,6	137	12121	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-4M		1450	10,8	134	1666	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-4M		1600	11,8	135	1820	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-4M		1900	13,7	138	2128	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-4M		2190	15,7	139	2433	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-4M	SLE-M	2620	18,6	140	2888	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-4M	SLS	3040	21,4	142	3339	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-4M		3450	24,3	141	3786	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-4M		4130	29	142	4521	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-4M		4900	34,8	140	5387	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-4M		5400	38,8	139	5956	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-4M		5760	41,8	137	6377	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(3000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-4M		6110	45	135	6794	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-5M		1810	13,4	135	2082	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-5M		1990	14,4	138	2275	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-5M		2360	16,5	143	2660	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-5M		2720	18,7	145	3042	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-5M		3260	22,2	146	3610	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-5M		3780	25,8	146	4174	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-5M		4300	29,5	145	4732	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-5M		5130	35,9	142	5651	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-5M		6090	43,7	139	6734	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-5M		6710	48,8	137	7445	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-5M		7160	52,6	136	7971	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-5M		7590	56,2	135	8493	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-6M		2170	15,6	139	2499	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-6M		2390	16,9	141	2730	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-6M		2830	19,6	144	3192	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-6M		3270	22,3	146	3650	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-6M		3910	26,5	147	4332	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-6M		4530	30,8	147	5009	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-6M		5150	35,1	146	5678	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-6M		6140	42,5	144	6781	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-6M		7280	51,6	141	8081	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-6M		8010	57,7	138	8934	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-6M		8540	62,2	137	9566	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-6M		9060	66,8	135	10192	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-7M		3290	22,8	144	3724	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-7M		3800	26,2	145	4258	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-7M		4540	31,2	145	5055	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-7M		5270	36,2	145	5843	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-7M		5970	41,2	144	6625	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-7M		7110	49,6	143	7911	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-7M		8410	59,7	140	9428	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.400-7M		9440	68,3	138	10669	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-8M		3740	25,9	144	4255	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-8M		4310	29,6	145	4867	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-8M		5150	35,3	145	5777	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-8M		5970	40,9	145	6678	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-8M		6780	46,6	145	7571	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-8M		8070	56,1	143	9041	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-8M		9550	67,7	141	10775	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-9M		4190	29,1	143	4787	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-9M		4830	33,3	145	5475	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-9M		5770	39,5	146	6499	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-9M		6690	45,8	146	7513	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-9M		7580	52,1	145	8518	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-9M		9020	62,7	143	10171	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-9M		10670	75,6	141	12121	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 2700K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2700K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-4M		1380	10,8	127	1614	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-4M		1520	11,8	128	1763	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-4M		1800	13,7	131	2061	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-4M		2070	15,7	131	2357	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-4M		2480	18,6	133	2798	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-4M		2880	21,4	134	3235	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-4M		3270	24,3	134	3667	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-4M		3900	29	134	4379	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-4M		4630	34,8	133	5219	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-4M		5100	38,8	131	5770	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-4M		5440	41,8	130	6178	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-5M		5770	45	128	6582	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-5M		1710	13,4	127	2017	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-5M		1890	14,4	131	2204	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-5M		2230	16,5	135	2577	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-5M		2580	18,7	137	2947	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-5M		3080	22,2	138	3498	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-5M		3580	25,8	138	4043	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-5M		4060	29,5	137	4584	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-5M		4850	35,9	135	5474	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-5M		5760	43,7	131	6524	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-5M		6340	48,8	129	7212	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-5M		6770	52,6	128	7722	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-5M		7180	56,2	127	8228	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-6M		2040	15,6	130	2421	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-6M		2250	16,9	133	2645	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-6M		2670	19,6	136	3092	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-6M	SL05	3080	22,3	138	3536	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-6M	SL07	3690	26,5	139	4197	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-6M	SLE-S	4280	30,8	138	4852	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-6M	SLU-M	4860	35,1	138	5501	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-6M	SLU-S	5800	42,5	136	6569	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-6M		6870	51,6	133	7828	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-6M		7560	57,7	131	8654	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-6M		8060	62,2	129	9267	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-6M		8560	66,8	128	9873	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-7M		3110	22,8	136	3607	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-7M		3590	26,2	137	4125	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-7M		4290	31,2	137	4897	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-7M		4970	36,2	137	5661	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-7M		5640	41,2	136	6418	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-7M		6720	49,6	135	7664	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-7M		7950	59,7	133	9133	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.400-7M		8930	68,3	130	10336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-8M		3530	25,9	136	4123	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-8M		4080	29,6	137	4715	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-8M		4870	35,3	137	5596	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-8M		5650	40,9	138	6469	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-8M		6400	46,6	137	7335	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-8M		7620	56,1	135	8759	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-8M		9020	67,7	133	10438	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-9M		3960	29,1	136	4638	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-9M		4570	33,3	137	5304	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-9M		5450	39,5	137	6296	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-9M		6320	45,8	137	7278	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-9M		7170	52,1	137	8252	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-9M		8530	62,7	136	9854	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-9M		10080	75,6	133	11743	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-4M		1410	10,8	130	1614	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-4M		1550	11,8	131	1763	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-4M		1840	13,7	134	2061	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-4M		2120	15,7	135	2357	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-4M		2540	18,6	136	2798	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-4M	SLE-M	2940	21,4	137	3235	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-4M	SLS	3350	24,3	137	3667	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-4M		4000	29	137	4379	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-4M		4750	34,8	136	5219	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-4M		5230	38,8	134	5770	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-4M		5580	41,8	133	6178	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2700K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-4M		5920	45	131	6582	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-5M		1750	13,4	130	2017	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-5M		1930	14,4	134	2204	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-5M		2280	16,5	138	2577	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-5M		2640	18,7	141	2947	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-5M		3150	22,2	141	3498	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-5M		3660	25,8	141	4043	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-5M		4160	29,5	141	4584	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-5M		4970	35,9	138	5474	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-5M		5900	43,7	135	6524	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-5M		6490	48,8	132	7212	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-5M		6930	52,6	131	7722	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-5M		7360	56,2	130	8228	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-6M		2100	15,6	134	2421	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-6M		2310	16,9	136	2645	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-6M		2740	19,6	139	3092	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-6M		3160	22,3	141	3536	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-6M		3780	26,5	142	4197	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-6M		4390	30,8	142	4852	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-6M		4980	35,1	141	5501	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-6M		5940	42,5	139	6569	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-6M		7050	51,6	136	7828	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-6M		7750	57,7	134	8654	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-6M		8270	62,2	132	9267	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-6M		8770	66,8	131	9873	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-7M		3190	22,8	139	3607	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-7M		3680	26,2	140	4125	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-7M		4400	31,2	141	4897	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-7M		5100	36,2	140	5661	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-7M		5780	41,2	140	6418	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-7M		6880	49,6	138	7664	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-7M		8140	59,7	136	9133	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.400-7M		9140	68,3	133	10336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-8M		3620	25,9	139	4123	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-8M		4170	29,6	140	4715	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-8M		4990	35,3	141	5596	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-8M		5790	40,9	141	6469	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-8M		6560	46,6	140	7335	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-8M		7810	56,1	139	8759	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-8M		9250	67,7	136	10438	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-9M		4060	29,1	139	4638	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-9M		4680	33,3	140	5304	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-9M		5590	39,5	141	6296	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-9M		6480	45,8	141	7278	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-9M		7340	52,1	140	8252	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-9M		8740	62,7	139	9854	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-9M		10330	75,6	136	11743	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 2200K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2200K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-4M		1260	10,8	116	1458	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-4M		1390	11,8	117	1593	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-4M		1640	13,7	119	1862	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-4M		1890	15,7	120	2129	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-4M		2260	18,6	121	2527	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-4M		2630	21,4	122	2922	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-4M		2980	24,3	122	3312	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-4M		3560	29	122	3956	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-4M		4230	34,8	121	4714	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-4M		4650	38,8	119	5211	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-4M		4970	41,8	118	5580	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-4M		5270	45	117	5945	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-5M		1560	13,4	116	1822	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-5M		1720	14,4	119	1991	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-5M		2040	16,5	123	2327	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-5M		2350	18,7	125	2661	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-5M		2810	22,2	126	3159	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-5M		3270	25,8	126	3652	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-5M		3710	29,5	125	4141	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-5M		4430	35,9	123	4944	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-5M		5260	43,7	120	5892	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-5M		5790	48,8	118	6514	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-5M		6180	52,6	117	6975	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-5M		6560	56,2	116	7431	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-6M		1860	15,6	119	2186	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-6M		2060	16,9	121	2389	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-6M		2440	19,6	124	2793	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-6M	SL05	2820	22,3	126	3194	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-6M	SL07	3370	26,5	127	3791	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-6M	SLE-S	3910	30,8	126	4383	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-6M	SLU-M	4440	35,1	126	4969	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-6M	SLU-S	5290	42,5	124	5933	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-6M		6270	51,6	121	7071	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-6M		6900	57,7	119	7817	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-6M		7360	62,2	118	8370	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-6M		7810	66,8	116	8918	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-7M		2840	22,8	124	3258	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-7M		3280	26,2	125	3726	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-7M		3920	31,2	125	4423	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-7M		4540	36,2	125	5113	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-7M		5150	41,2	124	5797	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-7M		6130	49,6	123	6922	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-7M		7260	59,7	121	8249	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.400-7M		8150	68,3	119	9336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-8M		3230	25,9	124	3724	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-8M		3720	29,6	125	4258	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-8M		4450	35,3	126	5055	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-8M		5160	40,9	126	5843	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-8M		5850	46,6	125	6625	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-8M		6960	56,1	124	7911	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-8M		8230	67,7	121	9428	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-9M		3620	29,1	124	4189	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-9M		4170	33,3	125	4791	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-9M		4980	39,5	126	5686	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-9M		5770	45,8	125	6574	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-9M		6540	52,1	125	7453	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-9M		7790	62,7	124	8900	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-9M		9210	75,6	121	10606	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-4M		1290	10,8	119	1458	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-4M		1420	11,8	120	1593	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-4M		1680	13,7	122	1862	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-4M		1930	15,7	122	2129	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-4M		2310	18,6	124	2527	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-4M	SLE-M	2690	21,4	125	2922	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-4M	SLS	3050	24,3	125	3312	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-4M		3650	29	125	3956	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-4M		4330	34,8	124	4714	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-4M		4770	38,8	122	5211	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-4M		5090	41,8	121	5580	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2200K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-4M		5410	45	120	5945	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-5M		1600	13,4	119	1822	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-5M		1760	14,4	122	1991	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-5M		2090	16,5	126	2327	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-5M		2410	18,7	128	2661	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-5M		2880	22,2	129	3159	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-5M		3340	25,8	129	3652	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-5M		3800	29,5	128	4141	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-5M		4540	35,9	126	4944	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-5M		5380	43,7	123	5892	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-5M		5930	48,8	121	6514	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-5M		6330	52,6	120	6975	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-5M		6720	56,2	119	7431	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-6M		1920	15,6	123	2186	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-6M		2110	16,9	124	2389	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-6M		2500	19,6	127	2793	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-6M		2890	22,3	129	3194	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-6M		3450	26,5	130	3791	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-6M		4010	30,8	130	4383	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-6M		4550	35,1	129	4969	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-6M		5430	42,5	127	5933	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-6M		6430	51,6	124	7071	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-6M		7080	57,7	122	7817	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-6M		7550	62,2	121	8370	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-6M		8010	66,8	119	8918	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-7M		2910	22,8	127	3258	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-7M		3360	26,2	128	3726	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-7M		4020	31,2	128	4423	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-7M		4660	36,2	128	5113	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-7M		5280	41,2	128	5797	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-7M		6280	49,6	126	6922	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-7M		7430	59,7	124	8249	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.400-7M		8350	68,3	122	9336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-8M		3300	25,9	127	3724	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-8M		3810	29,6	128	4258	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-8M		4560	35,3	129	5055	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-8M		5280	40,9	129	5843	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-8M		5990	46,6	128	6625	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-8M		7130	56,1	127	7911	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-8M		8440	67,7	124	9428	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-9M		3710	29,1	127	4189	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-9M		4270	33,3	128	4791	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-9M		5100	39,5	129	5686	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-9M		5910	45,8	129	6574	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-9M		6700	52,1	128	7453	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-9M		7980	62,7	127	8900	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-9M		9430	75,6	124	10606	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 4000K SAT

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(4000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-4M SAT	SL05 SL07 SLE-S SLU-M SLU-S	1370	10,8	126	1735	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-4M SAT		1500	11,8	127	1896	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-4M SAT		1780	13,7	129	2216	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-4M SAT		2050	15,7	130	2535	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-4M SAT		2450	18,6	131	3009	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-4M SAT		2850	21,4	133	3478	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-4M SAT		3230	24,3	132	3943	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-4M SAT		3860	29	133	4709	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-4M SAT		4580	34,8	131	5612	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-4M SAT		5040	38,8	129	6204	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-4M SAT		5380	41,8	128	6643	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-4M SAT		5710	45	126	7078	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-5M SAT		1690	13,4	126	2169	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-5M SAT		1870	14,4	129	2370	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-5M SAT		2210	16,5	133	2770	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-5M SAT		2550	18,7	136	3168	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-5M SAT		3050	22,2	137	3761	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-5M SAT		3540	25,8	137	4348	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-5M SAT		4020	29,5	136	4929	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-5M SAT		4800	35,9	133	5886	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-5M SAT		5700	43,7	130	7015	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-5M SAT		6270	48,8	128	7755	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-5M SAT		6690	52,6	127	8304	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-5M SAT		7100	56,2	126	8847	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-6M SAT		2020	15,6	129	2603	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-6M SAT		2230	16,9	131	2844	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-6M SAT		2640	19,6	134	3325	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-6M SAT		3050	22,3	136	3802	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-6M SAT		3650	26,5	137	4513	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-6M SAT		4240	30,8	137	5217	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-6M SAT		4810	35,1	137	5915	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-6M SAT		5730	42,5	134	7064	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-6M SAT		6800	51,6	131	8418	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-6M SAT		7480	57,7	129	9306	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-6M SAT		7980	62,2	128	9964	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-6M SAT		8460	66,8	126	10616	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-7M SAT	SLE-M SLS	3080	22,8	135	3879	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-7M SAT		3550	26,2	135	4436	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-7M SAT		4240	31,2	135	5265	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-7M SAT		4920	36,2	135	6087	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-7M SAT		5580	41,2	135	6901	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-7M SAT		6640	49,6	133	8241	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-7M SAT		7860	59,7	131	9821	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.400-7M SAT		8830	68,3	129	11114	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-8M SAT		3500	25,9	135	4433	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-8M SAT		4030	29,6	136	5070	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-8M SAT		4820	35,3	136	6017	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-8M SAT		5590	40,9	136	6956	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-8M SAT		6330	46,6	135	7887	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-8M SAT		7540	56,1	134	9418	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-8M SAT		8920	67,7	131	11224	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-9M SAT		3920	29,1	134	4987	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-9M SAT		4520	33,3	135	5703	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-9M SAT		5400	39,5	136	6770	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-9M SAT		6250	45,8	136	7826	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-9M SAT		7090	52,1	136	8873	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-9M SAT		8430	62,7	134	10595	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-9M SAT		9970	75,6	131	12626	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-4M SAT	SLE-M SLS	1390	10,8	128	1735	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-4M SAT		1530	11,8	129	1896	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-4M SAT		1820	13,7	132	2216	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-4M SAT		2100	15,7	133	2535	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-4M SAT		2510	18,6	134	3009	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-4M SAT		2910	21,4	135	3478	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-4M SAT		3310	24,3	136	3943	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-4M SAT		3950	29	136	4709	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-4M SAT		4700	34,8	135	5612	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-4M SAT		5170	38,8	133	6204	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-4M SAT	SLS	5520	41,8	132	6643	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-4M SAT		5860	45	130	7078	40,7	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(4000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-5M SAT		1730	13,4	129	2169	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-5M SAT		1910	14,4	132	2370	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-5M SAT		2260	16,5	136	2770	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-5M SAT		2610	18,7	139	3168	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-5M SAT		3120	22,2	140	3761	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-5M SAT		3620	25,8	140	4348	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-5M SAT		4120	29,5	139	4929	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-5M SAT		4910	35,9	136	5886	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-5M SAT		5830	43,7	133	7015	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-5M SAT		6420	48,8	131	7755	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-5M SAT		6850	52,6	130	8304	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-5M SAT		7280	56,2	129	8847	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.100-6M SAT		2070	15,6	132	2603	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.110-6M SAT		2290	16,9	135	2844	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-6M SAT		2710	19,6	138	3325	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-6M SAT		3130	22,3	140	3802	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-6M SAT		3740	26,5	141	4513	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-6M SAT		4340	30,8	140	5217	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-6M SAT		4930	35,1	140	5915	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-6M SAT		5880	42,5	138	7064	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-6M SAT		6970	51,6	135	8418	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.390-6M SAT		7670	57,7	132	9306	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.420-6M SAT		8180	62,2	131	9964	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.450-6M SAT		8670	66,8	129	10616	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-7M SAT		3160	22,8	138	3879	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-7M SAT		3640	26,2	138	4436	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-7M SAT		4350	31,2	139	5265	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-7M SAT		5050	36,2	139	6087	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-7M SAT		5720	41,2	138	6901	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-7M SAT		6810	49,6	137	8241	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-7M SAT		8050	59,7	134	9821	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.400-7M SAT		9040	68,3	132	11114	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-8M SAT		3580	25,9	138	4433	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-8M SAT		4130	29,6	139	5070	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-8M SAT		4940	35,3	139	6017	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-8M SAT		5720	40,9	139	6956	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-8M SAT		6490	46,6	139	7887	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-8M SAT		7730	56,1	137	9418	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-8M SAT		9150	67,7	135	11224	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.130-9M SAT		4020	29,1	138	4987	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.150-9M SAT		4630	33,3	139	5703	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.180-9M SAT		5530	39,5	140	6770	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.210-9M SAT		6410	45,8	139	7826	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.240-9M SAT		7260	52,1	139	8873	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7040.290-9M SAT		8640	62,7	137	10595	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7040.350-9M SAT		10220	75,6	135	12626	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 3000K SAT

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(3000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-4M SAT	SL05 SL07 SLE-S SLU-M SLU-S	1290	10,8	119	1666	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-4M SAT		1420	11,8	120	1820	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-4M SAT		1680	13,7	122	2128	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-4M SAT		1940	15,7	123	2433	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-4M SAT		2320	18,6	124	2888	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-4M SAT		2690	21,4	125	3339	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-4M SAT		3050	24,3	125	3786	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-4M SAT		3640	29	125	4521	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-4M SAT		4330	34,8	124	5387	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-4M SAT		4760	38,8	122	5956	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-4M SAT		5080	41,8	121	6377	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-4M SAT		5400	45	120	6794	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-5M SAT		1600	13,4	119	2082	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-5M SAT		1760	14,4	122	2275	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-5M SAT		2090	16,5	126	2660	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-5M SAT		2410	18,7	128	3042	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-5M SAT		2880	22,2	129	3610	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-5M SAT		3340	25,8	129	4174	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-5M SAT		3800	29,5	128	4732	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-5M SAT		4530	35,9	126	5651	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-5M SAT		5380	43,7	123	6734	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-5M SAT		5930	48,8	121	7445	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-5M SAT		6330	52,6	120	7971	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-5M SAT		6710	56,2	119	8493	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-6M SAT		1910	15,6	122	2499	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-6M SAT		2110	16,9	124	2730	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-6M SAT		2500	19,6	127	3192	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-6M SAT		2880	22,3	129	3650	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-6M SAT		3450	26,5	130	4332	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-6M SAT		4000	30,8	129	5009	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-6M SAT		4540	35,1	129	5678	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-6M SAT		5420	42,5	127	6781	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-6M SAT		6420	51,6	124	8081	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-6M SAT		7070	57,7	122	8934	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-6M SAT		7540	62,2	121	9566	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-6M SAT		8000	66,8	119	10192	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-7M SAT		2910	22,8	127	3724	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-7M SAT		3360	26,2	128	4258	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-7M SAT		4010	31,2	128	5055	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-7M SAT		4650	36,2	128	5843	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-7M SAT		5270	41,2	127	6625	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-7M SAT		6280	49,6	126	7911	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-7M SAT		7430	59,7	124	9428	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.400-7M SAT		8340	68,3	122	10669	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-8M SAT		3300	25,9	127	4255	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-8M SAT		3810	29,6	128	4867	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-8M SAT		4550	35,3	128	5777	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-8M SAT		5280	40,9	129	6678	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-8M SAT		5990	46,6	128	7571	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-8M SAT		7120	56,1	126	9041	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-8M SAT		8430	67,7	124	10775	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-9M SAT		3700	29,1	127	4787	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-9M SAT		4270	33,3	128	5475	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-9M SAT		5100	39,5	129	6499	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-9M SAT		5910	45,8	129	7513	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-9M SAT		6700	52,1	128	8518	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-9M SAT		7970	62,7	127	10171	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-9M SAT		9430	75,6	124	12121	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-4M SAT	SLE-M SLS	1320	10,8	122	1666	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-4M SAT		1450	11,8	122	1820	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-4M SAT		1720	13,7	125	2128	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-4M SAT		1980	15,7	126	2433	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-4M SAT		2370	18,6	127	2888	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-4M SAT		2750	21,4	128	3339	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-4M SAT		3130	24,3	128	3786	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-4M SAT		3740	29	128	4521	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-4M SAT		4440	34,8	127	5387	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-4M SAT		4890	38,8	126	5956	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-4M SAT		5210	41,8	124	6377	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(3000K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-4M SAT		5530	45	122	6794	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-5M SAT		1630	13,4	121	2082	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-5M SAT		1800	14,4	124	2275	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-5M SAT		2140	16,5	129	2660	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-5M SAT		2460	18,7	131	3042	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-5M SAT		2950	22,2	132	3610	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-5M SAT		3420	25,8	132	4174	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-5M SAT		3890	29,5	131	4732	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-5M SAT		4640	35,9	129	5651	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-5M SAT		5510	43,7	126	6734	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-5M SAT		6070	48,8	124	7445	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-5M SAT		6480	52,6	123	7971	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-5M SAT		6880	56,2	122	8493	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.100-6M SAT		1960	15,6	125	2499	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.110-6M SAT		2160	16,9	127	2730	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-6M SAT		2560	19,6	130	3192	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-6M SAT		2960	22,3	132	3650	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-6M SAT		3540	26,5	133	4332	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-6M SAT		4100	30,8	133	5009	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-6M SAT		4660	35,1	132	5678	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-6M SAT		5560	42,5	130	6781	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-6M SAT		6590	51,6	127	8081	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.390-6M SAT		7250	57,7	125	8934	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.420-6M SAT		7730	62,2	124	9566	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.450-6M SAT		8200	66,8	122	10192	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-7M SAT		2980	22,8	130	3724	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-7M SAT		3440	26,2	131	4258	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-7M SAT		4110	31,2	131	5055	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-7M SAT		4770	36,2	131	5843	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-7M SAT		5410	41,2	131	6625	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-7M SAT		6430	49,6	129	7911	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-7M SAT		7610	59,7	127	9428	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.400-7M SAT		8550	68,3	125	10669	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-8M SAT		3380	25,9	130	4255	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-8M SAT		3900	29,6	131	4867	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-8M SAT		4660	35,3	132	5777	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-8M SAT		5410	40,9	132	6678	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-8M SAT		6130	46,6	131	7571	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-8M SAT		7300	56,1	130	9041	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-8M SAT		8640	67,7	127	10775	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.130-9M SAT		3790	29,1	130	4787	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.150-9M SAT		4370	33,3	131	5475	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.180-9M SAT		5230	39,5	132	6499	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.210-9M SAT		6060	45,8	132	7513	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.240-9M SAT		6860	52,1	131	8518	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7030.290-9M SAT		8170	62,7	130	10171	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7030.350-9M SAT		9660	75,6	127	12121	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 2700K SAT

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2700K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-4M SAT	SL05 SL07 SLE-S SLU-M SLU-S	1250	10,8	115	1614	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-4M SAT		1370	11,8	116	1763	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-4M SAT		1620	13,7	118	2061	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-4M SAT		1870	15,7	119	2357	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-4M SAT		2240	18,6	120	2798	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-4M SAT		2600	21,4	121	3235	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-4M SAT		2950	24,3	121	3667	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-4M SAT		3520	29	121	4379	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-4M SAT		4170	34,8	119	5219	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-4M SAT		4600	38,8	118	5770	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-4M SAT		4910	41,8	117	6178	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-4M SAT		5210	45	115	6582	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-5M SAT		1540	13,4	114	2017	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-5M SAT		1700	14,4	118	2204	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-5M SAT		2010	16,5	121	2577	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-5M SAT		2320	18,7	124	2947	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-5M SAT		2780	22,2	125	3498	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-5M SAT		3230	25,8	125	4043	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-5M SAT		3670	29,5	124	4584	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-5M SAT		4380	35,9	122	5474	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-5M SAT		5200	43,7	118	6524	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-5M SAT		5720	48,8	117	7212	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-5M SAT		6100	52,6	115	7722	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-5M SAT		6480	56,2	115	8228	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-6M SAT		1840	15,6	117	2421	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-6M SAT		2030	16,9	120	2645	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-6M SAT		2410	19,6	122	3092	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-6M SAT		2780	22,3	124	3536	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-6M SAT		3330	26,5	125	4197	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-6M SAT		3860	30,8	125	4852	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-6M SAT		4390	35,1	125	5501	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-6M SAT		5230	42,5	123	6569	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-6M SAT		6200	51,6	120	7828	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-6M SAT		6820	57,7	118	8654	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-6M SAT		7280	62,2	117	9267	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-6M SAT		7720	66,8	115	9873	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-7M SAT		2810	22,8	123	3607	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-7M SAT		3240	26,2	123	4125	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-7M SAT		3870	31,2	124	4897	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-7M SAT		4490	36,2	124	5661	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-7M SAT		5090	41,2	123	6418	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-7M SAT		6060	49,6	122	7664	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-7M SAT		7170	59,7	120	9133	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.400-7M SAT		8050	68,3	117	10336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-8M SAT		3190	25,9	123	4123	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-8M SAT		3680	29,6	124	4715	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-8M SAT		4400	35,3	124	5596	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-8M SAT		5100	40,9	124	6469	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-8M SAT		5780	46,6	124	7335	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-8M SAT		6880	56,1	122	8759	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-8M SAT		8130	67,7	120	10438	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-9M SAT		3570	29,1	122	4638	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-9M SAT		4120	33,3	123	5304	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-9M SAT		4920	39,5	124	6296	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-9M SAT		5700	45,8	124	7278	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-9M SAT		6460	52,1	123	8252	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-9M SAT		7690	62,7	122	9854	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-9M SAT		9100	75,6	120	11743	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-4M SAT	SLE-M SLS	1270	10,8	117	1614	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-4M SAT		1400	11,8	118	1763	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-4M SAT		1660	13,7	121	2061	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-4M SAT		1910	15,7	121	2357	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-4M SAT		2290	18,6	123	2798	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-4M SAT		2660	21,4	124	3235	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-4M SAT		3020	24,3	124	3667	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-4M SAT		3610	29	124	4379	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-4M SAT		4280	34,8	122	5219	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-4M SAT		4720	38,8	121	5770	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-4M SAT		5030	41,8	120	6178	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2700K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-4M SAT		5340	45	118	6582	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-5M SAT		1580	13,4	117	2017	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-5M SAT		1740	14,4	120	2204	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-5M SAT		2060	16,5	124	2577	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-5M SAT		2380	18,7	127	2947	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-5M SAT		2850	22,2	128	3498	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-5M SAT		3300	25,8	127	4043	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-5M SAT		3750	29,5	127	4584	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-5M SAT		4480	35,9	124	5474	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-5M SAT		5320	43,7	121	6524	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-5M SAT		5860	48,8	120	7212	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-5M SAT		6250	52,6	118	7722	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-5M SAT		6640	56,2	118	8228	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.100-6M SAT		1890	15,6	121	2421	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.110-6M SAT		2090	16,9	123	2645	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-6M SAT		2470	19,6	126	3092	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-6M SAT		2850	22,3	127	3536	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-6M SAT		3410	26,5	128	4197	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-6M SAT		3960	30,8	128	4852	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-6M SAT		4500	35,1	128	5501	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-6M SAT		5360	42,5	126	6569	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-6M SAT		6360	51,6	123	7828	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.390-6M SAT		6990	57,7	121	8654	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.420-6M SAT		7460	62,2	119	9267	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.450-6M SAT		7910	66,8	118	9873	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-7M SAT		2880	22,8	126	3607	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-7M SAT		3320	26,2	126	4125	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-7M SAT		3970	31,2	127	4897	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-7M SAT		4600	36,2	127	5661	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-7M SAT		5220	41,2	126	6418	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-7M SAT		6210	49,6	125	7664	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-7M SAT		7350	59,7	123	9133	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.400-7M SAT		8250	68,3	120	10336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-8M SAT		3260	25,9	125	4123	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-8M SAT		3770	29,6	127	4715	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-8M SAT		4500	35,3	127	5596	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-8M SAT		5220	40,9	127	6469	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-8M SAT		5920	46,6	127	7335	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-8M SAT		7050	56,1	125	8759	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-8M SAT		8340	67,7	123	10438	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.130-9M SAT		3660	29,1	125	4638	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.150-9M SAT		4220	33,3	126	5304	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.180-9M SAT		5040	39,5	127	6296	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.210-9M SAT		5840	45,8	127	7278	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.240-9M SAT		6620	52,1	127	8252	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7027.290-9M SAT		7880	62,7	125	9854	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7027.350-9M SAT		9320	75,6	123	11743	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FIRENZE EVO 2AC4 2200K SAT

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2200K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-4M SAT	SL05 SL07 SLE-S SLU-M SLU-S	1130	10,8	104	1458	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-4M SAT		1240	11,8	105	1593	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-4M SAT		1470	13,7	107	1862	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-4M SAT		1690	15,7	107	2129	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-4M SAT		2020	18,6	108	2527	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-4M SAT		2350	21,4	109	2922	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-4M SAT		2660	24,3	109	3312	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-4M SAT		3180	29	109	3956	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-4M SAT		3770	34,8	108	4714	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-4M SAT		4150	38,8	106	5211	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-4M SAT		4430	41,8	105	5580	37,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-4M SAT		4710	45	104	5945	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-5M SAT		1400	13,4	104	1822	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-5M SAT		1540	14,4	106	1991	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-5M SAT		1820	16,5	110	2327	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-5M SAT		2100	18,7	112	2661	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-5M SAT		2510	22,2	113	3159	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-5M SAT		2920	25,8	113	3652	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-5M SAT		3310	29,5	112	4141	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-5M SAT		3950	35,9	110	4944	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-5M SAT		4700	43,7	107	5892	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-5M SAT		5170	48,8	105	6514	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-5M SAT		5520	52,6	104	6975	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-5M SAT		5850	56,2	104	7431	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-6M SAT		1670	15,6	107	2186	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-6M SAT		1840	16,9	108	2389	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-6M SAT		2180	19,6	111	2793	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-6M SAT		2510	22,3	112	3194	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-6M SAT		3010	26,5	113	3791	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-6M SAT		3490	30,8	113	4383	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-6M SAT		3960	35,1	112	4969	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-6M SAT		4730	42,5	111	5933	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-6M SAT		5600	51,6	108	7071	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-6M SAT		6160	57,7	106	7817	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-6M SAT		6570	62,2	105	8370	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-6M SAT		6970	66,8	104	8918	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-7M SAT		2540	22,8	111	3258	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-7M SAT		2930	26,2	111	3726	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-7M SAT		3500	31,2	112	4423	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-7M SAT		4060	36,2	112	5113	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-7M SAT		4600	41,2	111	5797	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-7M SAT		5480	49,6	110	6922	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-7M SAT		6480	59,7	108	8249	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.400-7M SAT		7280	68,3	106	9336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-8M SAT		2880	25,9	111	3724	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-8M SAT		3320	29,6	112	4258	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-8M SAT		3970	35,3	112	5055	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-8M SAT		4600	40,9	112	5843	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-8M SAT		5220	46,6	112	6625	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-8M SAT		6210	56,1	110	7911	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-8M SAT		7350	67,7	108	9428	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-9M SAT		3230	29,1	110	4189	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-9M SAT		3720	33,3	111	4791	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-9M SAT		4450	39,5	112	5686	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-9M SAT		5150	45,8	112	6574	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-9M SAT		5840	52,1	112	7453	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-9M SAT		6950	62,7	110	8900	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-9M SAT		8220	75,6	108	10606	69,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-4M SAT	SLE-M SLS	1150	10,8	106	1458	8,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-4M SAT		1260	11,8	106	1593	9,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-4M SAT		1500	13,7	109	1862	11	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-4M SAT		1730	15,7	110	2129	12,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-4M SAT		2070	18,6	111	2527	15,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-4M SAT		2400	21,4	112	2922	18,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-4M SAT		2730	24,3	112	3312	20,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-4M SAT		3260	29	112	3956	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-4M SAT		3870	34,8	111	4714	31,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-4M SAT		4260	38,8	109	5211	34,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-4M SAT		4550	41,8	108	5580	37,8	35

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	RATED LED FLUX*(2200K, lm)	RATED LED POWER*(W)	Ta MAX (°C)
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-4M SAT		4830	45	107	5945	40,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-5M SAT		1430	13,4	106	1822	10,4	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-5M SAT		1570	14,4	109	1991	11,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-5M SAT		1860	16,5	112	2327	13,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-5M SAT		2150	18,7	114	2661	15,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-5M SAT		2570	22,2	115	3159	19,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-5M SAT		2990	25,8	115	3652	22,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-5M SAT		3390	29,5	114	4141	26,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-5M SAT		4050	35,9	112	4944	31,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-5M SAT		4810	43,7	110	5892	38,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-5M SAT		5290	48,8	108	6514	43,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-5M SAT		5650	52,6	107	6975	47,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-5M SAT		6000	56,2	106	7431	50,8	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.100-6M SAT		1710	15,6	109	2186	12,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.110-6M SAT		1890	16,9	111	2389	13,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-6M SAT		2230	19,6	113	2793	16,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-6M SAT		2580	22,3	115	3194	19,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-6M SAT		3080	26,5	116	3791	23,1	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-6M SAT		3580	30,8	116	4383	27,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-6M SAT		4060	35,1	115	4969	31,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-6M SAT		4850	42,5	114	5933	38,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-6M SAT		5750	51,6	111	7071	46,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.390-6M SAT		6320	57,7	109	7817	52,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.420-6M SAT		6740	62,2	108	8370	56,6	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.450-6M SAT		7150	66,8	107	8918	61	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-7M SAT		2600	22,8	114	3258	19,2	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-7M SAT		3000	26,2	114	3726	22,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-7M SAT		3590	31,2	115	4423	27	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-7M SAT		4160	36,2	114	5113	31,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-7M SAT		4720	41,2	114	5797	36,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-7M SAT		5610	49,6	113	6922	44,6	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-7M SAT		6640	59,7	111	8249	54,4	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.400-7M SAT		7450	68,3	109	9336	62,7	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-8M SAT		2950	25,9	113	3724	21,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-8M SAT		3400	29,6	114	4258	25,5	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-8M SAT		4070	35,3	115	5055	30,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-8M SAT		4720	40,9	115	5843	36,3	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-8M SAT		5350	46,6	114	6625	41,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-8M SAT		6370	56,1	113	7911	50,9	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-8M SAT		7540	67,7	111	9428	62,2	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.130-9M SAT		3310	29,1	113	4189	24,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.150-9M SAT		3810	33,3	114	4791	28,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.180-9M SAT		4560	39,5	115	5686	34,7	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.210-9M SAT		5280	45,8	115	6574	40,8	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.240-9M SAT		5990	52,1	114	7453	46,9	50
FIRENZE EVO 2AC4 7022.290-9M SAT		7120	62,7	113	8900	57,3	35
FIRENZE EVO 2AC4 7022.350-9M SAT		8420	75,6	111	10606	69,9	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac, F/DA/DAC.

*RATED LED FLUX / RATED LED POWER: Rated data extrapolated from LED manufacturer datasheet. Tj=85°C.

Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±7%. Power tolerance: ±7%.

Power tolerance with ZHAGA version or power supply D4i/SR: ±10%.

The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.