

FALCO

FALCO 3

MAIN CHARACTERISTICS

Applications	Urban and architectural lighting.
Optic	SP-RS10: Symmetrical optic very narrow-beam. SP-S15: Symmetrical optic narrow-beam. SP-M25: Symmetrical optic medium-beam. SP-W40: Symmetrical optic wide-beam. SP-WW60: Symmetrical optic very wide-beam. SP-XW80: Symmetrical optic extra wide-beam. EL-15-60 / EL-60-15: Elliptical optics for horizontal / vertical elliptical-beam Colour temperature: 4000K, 3000K, 2700K, 2200K (others in option) I CRI ≥80 Photobiological safety class: EXEMPT GROUP LED source efficiency: 185 lm/W @ 140mA, Tj=85°C, 4000K
Insulation class	II, I
Protection degree	IP66/IP67 I IK09
Dimensions	See Drawing
Weight	max 9 kg
Exposed surface	Side: 0.041m ² – Top: 0.09m ² I SCx:0.05m ²
Mounting	AP: Integrated bracket for Ø76 - Ø102 - Ø127 pole installation. AM: Integrated bracket for universal wall, ceiling or floor installation. AC: Bracket on pole Ø102-127mm
Tilt Angle	Rotation 0-360° on the table top. Tilt from -90° to +90°
LED Modules	Removable / Replaceable
Gear tray	Removable / Replaceable
Operating temp.	-40°C / +50°C
Storage temperature	-40°C / +80°C
Main reference standards	EN 60598-1, EN 60598-2-5, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



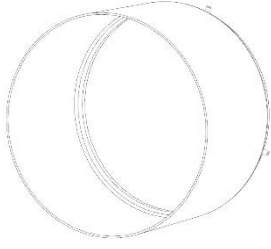
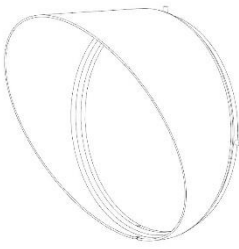
ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Rated voltage	220÷240V 50/60Hz (Standard tolerance ±10%. Other voltages and tolerances on request)
Power factor	>0.9 (at full load, F, DA, DAC)
Mains connection	Cable H07RN-F nx1mm ² Optional: connector M/F IP66/68 for cables max. 2.5mm ² , Ø max. 14mm
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.
Optical unit lifetime (Tq=25°C)	>100.000hr L90B10 >100.000hr L90, TM-21

MATERIALS

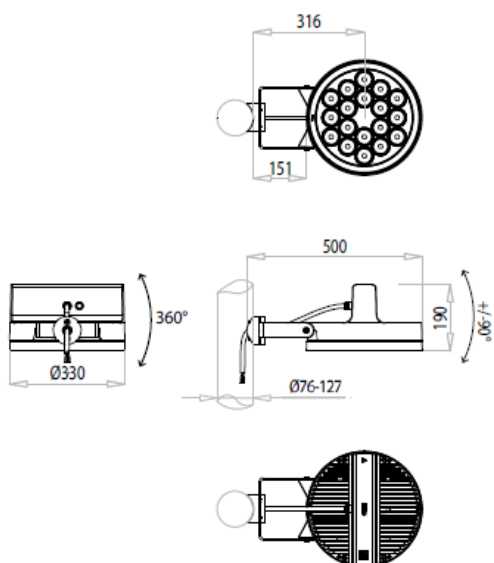
Fixing	Steel. Powder-coated.
Body	Die-cast aluminium UNI EN1706. Powder-coated.
Closure	Stainless steel screws.
Optic	PMMA
Screen	Flat tempered glass, 5mm thick, high transparency
Cable gland	Metallic IP68
Gasket	Moulded silicone
Body colour	Standard: Graphite - Code 01 Optional: see "Optional Colours" below. (other colours on request)
Color Plate optical ports	Standard: Gold Option: Black

GREENLIGHT

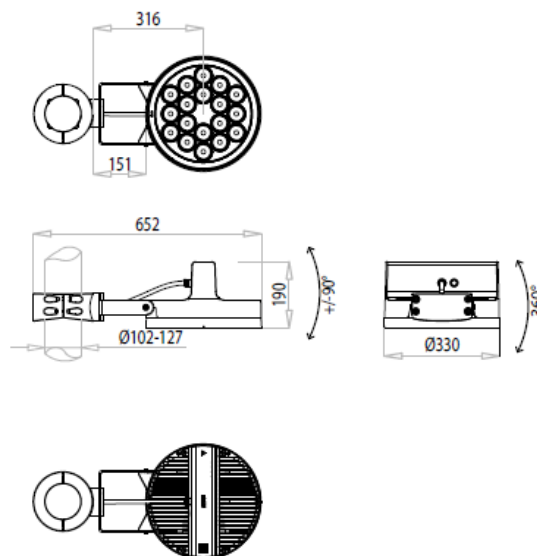
OPTICAL ACCESSORIES (OPTIONAL)		
FV: Full Visor screen.	HV: Half Visor screen.	HYB: Internal Honeycomb screen.
		
Consult the list of versions to check the availability of accessories depending on the selected optics		

DIMENSIONAL DRAWINGS

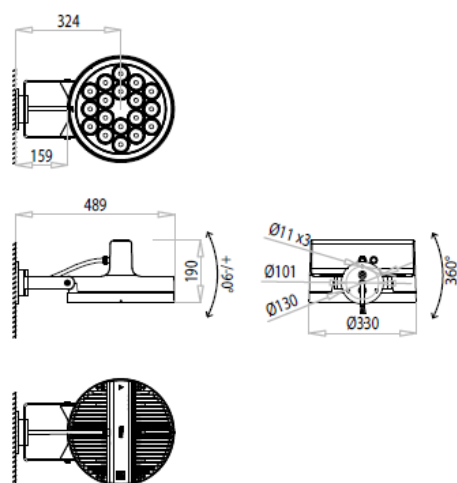
AP



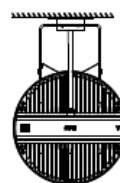
AC



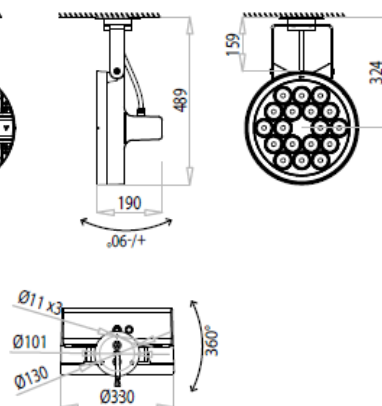
Wall



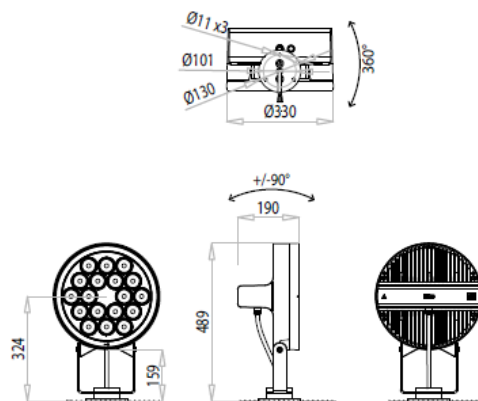
AM



Ceiling



Floor



Standard Colour



Grafite 01
Graphite 01

Optional Colours



RAL 6011 Toscana
RAL 6020 Ottawa
RAL 7034 Hamptons
RAL 7022 Davos
RAL 7032 Jura



RAL 7003 Island
RAL 1001 Oman
RAL 9010 Fiji
CORTEN Siena

FALKO 3 3P3 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)
FALKO 3 3P3 8040.070-4M	EL-15-60 EL 60-15	4210	31,5	133,6	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M		4790	35,7	134,1	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M		5360	40	134	5970	34,3	50
FALKO 3 3P3 8040.100-4M		5920	44,4	133,3	6602	38,3	50
FALKO 3 3P3 8040.120-4M		7020	53,3	131,7	7846	46,3	50
FALKO 3 3P3 8040.140-4M		8090	62,4	129,6	9063	54,4	50
FALKO 3 3P3 8040.160-4M		9130	71,6	127,5	10252	62,6	35
FALKO 3 3P3 8040.180-4M		10130	80,8	125,3	11415	70,9	35
FALKO 3 3P3 8040.200-4M		11110	89,9	123,5	12550	79,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M		8820	65,6	134,4	9903	57,4	50
FALKO 3 3P3 8040.120-6M		10440	78,3	133,3	11769	69,5	50
FALKO 3 3P3 8040.140-6M		12020	91,3	131,6	13594	81,6	50
FALKO 3 3P3 8040.160-6M		13560	105	129,1	15378	93,9	35
FALKO 3 3P3 8040.180-6M		15050	120	125,4	17122	106	35
FALKO 3 3P3 8040.070-4M FV		3120	31,5	99	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M FV	EL-15-60 EL 60-15	3540	35,7	99,1	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M FV		3970	40	99,2	5970	34,3	50
FALKO 3 3P3 8040.100-4M FV		4380	44,4	98,6	6602	38,3	50
FALKO 3 3P3 8040.120-4M FV		5190	53,3	97,3	7846	46,3	50
FALKO 3 3P3 8040.140-4M FV		5990	62,4	95,9	9063	54,4	50
FALKO 3 3P3 8040.160-4M FV		6760	71,6	94,4	10252	62,6	35
FALKO 3 3P3 8040.180-4M FV		7500	80,8	92,8	11415	70,9	35
FALKO 3 3P3 8040.200-4M FV		8220	89,9	91,4	12550	79,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M FV		6530	65,6	99,5	9903	57,4	50
FALKO 3 3P3 8040.120-6M FV		7730	78,3	98,7	11769	69,5	50
FALKO 3 3P3 8040.140-6M FV		8890	91,3	97,3	13594	81,6	50
FALKO 3 3P3 8040.160-6M FV		10030	105	95,5	15378	93,9	35
FALKO 3 3P3 8040.180-6M FV		11140	120	92,8	17122	106	35
FALKO 3 3P3 8040.070-4M HV		3620	31,5	114,9	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M HV	EL-15-60	4120	35,7	115,4	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M HV		4610	40	115,2	5970	34,3	50
FALKO 3 3P3 8040.100-4M HV		5090	44,4	114,6	6602	38,3	50
FALKO 3 3P3 8040.120-4M HV		6040	53,3	113,3	7846	46,3	50
FALKO 3 3P3 8040.140-4M HV		6960	62,4	111,5	9063	54,4	50
FALKO 3 3P3 8040.160-4M HV		7850	71,6	109,6	10252	62,6	35
FALKO 3 3P3 8040.180-4M HV		8710	80,8	107,7	11415	70,9	35
FALKO 3 3P3 8040.200-4M HV		9550	89,9	106,2	12550	79,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M HV		7590	65,6	115,7	9903	57,4	50
FALKO 3 3P3 8040.120-6M HV		8980	78,3	114,6	11769	69,5	50
FALKO 3 3P3 8040.140-6M HV		10340	91,3	113,2	13594	81,6	50
FALKO 3 3P3 8040.160-6M HV		11660	105	111	15378	93,9	35
FALKO 3 3P3 8040.180-6M HV		12940	120	107,8	17122	106	35
FALKO 3 3P3 8040.070-4M HYB	EL-15-60 EL 60-15	2270	31,5	72	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M HYB		2590	35,7	72,5	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M HYB		2890	40	72,2	5970	34,3	50
FALKO 3 3P3 8040.100-4M HYB		3200	44,4	72	6602	38,3	50
FALKO 3 3P3 8040.120-4M HYB		3790	53,3	71,1	7846	46,3	50
FALKO 3 3P3 8040.140-4M HYB		4370	62,4	70	9063	54,4	50
FALKO 3 3P3 8040.160-4M HYB		4930	71,6	68,8	10252	62,6	35
FALKO 3 3P3 8040.180-4M HYB		5470	80,8	67,6	11415	70,9	35
FALKO 3 3P3 8040.200-4M HYB		6000	89,9	66,7	12550	79,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M HYB		4760	65,6	72,5	9903	57,4	50
FALKO 3 3P3 8040.120-6M HYB		5640	78,3	72	11769	69,5	50
FALKO 3 3P3 8040.140-6M HYB		6490	91,3	71	13594	81,6	50
FALKO 3 3P3 8040.160-6M HYB		7320	105	69,7	15378	93,9	35
FALKO 3 3P3 8040.180-6M HYB		8130	120	67,7	17122	106	35
FALKO 3 3P3 8040.070-4M	SP-RS10	1520	31,5	48,2	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M		1730	35,7	48,4	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M		1940	40	48,5	5970	34,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-4M		2140	44,4	48,1	6602	38,3	35
FALKO 3 3P3 8040.120-4M		2540	53,3	47,6	7846	46,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M		3130	89,9	34,8	9903	57,4	35
FALKO 3 3P3 8040.120-6M	SP-RS10	3190	65,6	48,6	11769	69,5	35
FALKO 3 3P3 8040.070-4M FV		1440	31,5	45,7	4686	26,5	50
FALKO 3 3P3 8040.080-4M FV		1640	35,7	45,9	5331	30,4	50
FALKO 3 3P3 8040.090-4M FV		1840	40	46	5970	34,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-4M FV		2030	44,4	45,7	6602	38,3	35
FALKO 3 3P3 8040.120-4M FV		2410	53,3	45,2	7846	46,3	35
FALKO 3 3P3 8040.100-6M FV		3030	65,6	46,1	9903	57,4	35

AEC Illuminazione
www.aecilluminazione.it - www.aecilluminazione.com

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)
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV	SP-RS10	3590	78,3	45,8	11769	69,5	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV		1500	31,5	47,6	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		1710	35,7	47,8	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		1920	40	48	5970	34,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		2120	44,4	47,7	6602	38,3	35
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		2510	53,3	47	7846	46,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		3160	65,6	48,1	9903	57,4	35
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		3740	78,3	47,7	11769	69,5	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB	SP-RS10	1190	31,5	37,7	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		1350	35,7	37,8	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		1510	40	37,7	5970	34,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		1670	44,4	37,6	6602	38,3	35
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		1980	53,3	37,1	7846	46,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		2490	65,6	37,9	9903	57,4	35
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		2950	78,3	37,6	11769	69,5	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M	SP-M25	4430	31,5	140,6	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M		5030	35,7	140,8	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M		5630	40	140,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M		6220	44,4	140	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M		7360	53,3	138	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M		8470	62,4	135,7	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M		9550	71,6	133,3	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M		10610	80,8	131,3	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M		11650	89,9	129,5	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M		9240	65,6	140,8	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M		10940	78,3	139,7	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M		12600	91,3	138	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M		14220	105	135,4	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M		15780	120	131,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M FV		3770	31,5	119,6	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M FV	SP-M25	4280	35,7	119,8	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M FV		4790	40	119,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M FV		5290	44,4	119,1	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M FV		6260	53,3	117,4	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M FV		7200	62,4	115,3	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M FV		8120	71,6	113,4	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M FV		9020	80,8	111,6	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M FV		9900	89,9	110,1	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M FV		7850	65,6	119,6	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV		9300	78,3	118,7	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M FV		10710	91,3	117,3	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M FV		12090	105	115,1	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M FV		13410	120	111,7	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV	SP-M25	4080	31,5	129,5	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		4630	35,7	129,6	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		5180	40	129,5	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		5720	44,4	128,8	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		6770	53,3	127	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HV		7790	62,4	124,8	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HV		8790	71,6	122,7	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HV		9760	80,8	120,7	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HV		10720	89,9	119,2	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		8500	65,6	129,5	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		10060	78,3	128,4	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HV		11590	91,3	126,9	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HV		13080	105	124,5	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HV		14520	120	121	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB	SP-M25	2750	31,5	87,3	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		3120	35,7	87,3	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		3490	40	87,2	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		3860	44,4	86,9	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		4560	53,3	85,5	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HYB		5250	62,4	84,1	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HYB		5920	71,6	82,6	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HYB		6580	80,8	81,4	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HYB		7220	89,9	80,3	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		5730	65,6	87,3	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		6780	78,3	86,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HYB		7810	91,3	85,5	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HYB		8820	105	84	15378	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HYB	SP-S15	9780	120	81,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M		4520	31,5	143,4	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M		5140	35,7	143,9	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M		5750	40	143,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M		6350	44,4	143	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M		7530	53,3	141,2	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M		8670	62,4	138,9	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M		9780	71,6	136,5	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M		10860	80,8	134,4	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M		11910	89,9	132,4	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M		9450	65,6	144	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M		11200	78,3	143	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M		12890	91,3	141,1	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M		14540	105	138,4	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M		16150	120	134,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M FV	SP-S15	4110	31,5	130,4	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M FV		4680	35,7	131	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M FV		5230	40	130,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M FV		5780	44,4	130,1	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M FV		6850	53,3	128,5	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M FV		7890	62,4	126,4	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M FV		8900	71,6	124,3	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M FV		9880	80,8	122,2	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M FV		10840	89,9	120,5	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M FV		8600	65,6	131	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV		10190	78,3	130,1	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M FV		11730	91,3	128,4	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M FV		13230	105	126	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M FV		14700	120	122,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV	SP-S15	4160	31,5	132	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		4730	35,7	132,4	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		5290	40	132,2	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		5840	44,4	131,5	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		6930	53,3	130	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HV		7980	62,4	127,8	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HV		9000	71,6	125,6	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HV		9990	80,8	123,6	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HV		10960	89,9	121,9	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		8690	65,6	132,4	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		10300	78,3	131,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HV		11860	91,3	129,9	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HV		13380	105	127,4	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HV		14860	120	123,8	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB	SP-S15	3210	31,5	101,9	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		3650	35,7	102,2	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		4080	40	102	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		4510	44,4	101,5	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		5350	53,3	100,3	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HYB		6160	62,4	98,7	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HYB		6940	71,6	96,9	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HYB		7710	80,8	95,4	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HYB		8460	89,9	94,1	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		6710	65,6	102,2	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		7950	78,3	101,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HYB		9150	91,3	100,2	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HYB		10320	105	98,2	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HYB		11470	120	95,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M	SP-W40	4520	31,5	143,4	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M		5140	35,7	143,9	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M		5750	40	143,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M		6350	44,4	143	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M		7530	53,3	141,2	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M		8670	62,4	138,9	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M		9780	71,6	136,5	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M		10860	80,8	134,4	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M		11910	89,9	132,4	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M		9450	65,6	144	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M		11200	78,3	143	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M		12890	91,3	141,1	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M		14540	105	138,4	15378	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8040.180-6M	SP-W40	16150	120	134,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M FV		3660	31,5	116,1	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M FV		4160	35,7	116,5	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M FV		4660	40	116,5	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M FV		5140	44,4	115,7	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M FV		6100	53,3	114,4	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M FV		7020	62,4	112,5	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M FV		7920	71,6	110,6	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M FV		8800	80,8	108,9	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M FV		9650	89,9	107,3	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M FV		7650	65,6	116,6	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV		9070	78,3	115,8	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M FV		10440	91,3	114,3	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M FV		11780	105	112,1	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M FV		13080	120	109	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV	SP-W40	4110	31,5	130,4	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		4680	35,7	131	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		5230	40	130,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		5780	44,4	130,1	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		6850	53,3	128,5	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HV		7890	62,4	126,4	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HV		8900	71,6	124,3	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HV		9880	80,8	122,2	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HV		10840	89,9	120,5	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		8600	65,6	131	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		10190	78,3	130,1	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HV		11730	91,3	128,4	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HV		13230	105	126	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HV		14700	120	122,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB	SP-W40	2620	31,5	83,1	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		2980	35,7	83,4	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		3340	40	83,5	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		3680	44,4	82,8	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		4370	53,3	81,9	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HYB		5030	62,4	80,6	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HYB		5670	71,6	79,1	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HYB		6300	80,8	77,9	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HYB		6910	89,9	76,8	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		5480	65,6	83,5	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		6500	78,3	83	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HYB		7480	91,3	81,9	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HYB		8430	105	80,2	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HYB		9370	120	78	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M	SP-WW60	4320	31,5	137,1	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M		4910	35,7	137,5	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M		5500	40	137,5	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M		6070	44,4	136,7	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M		7190	53,3	134,8	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M		8280	62,4	132,6	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M		9340	71,6	130,4	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M		10370	80,8	128,3	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M		11380	89,9	126,5	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M		9030	65,6	137,6	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M		10690	78,3	136,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M		12310	91,3	134,8	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M		13890	105	132,2	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M		15420	120	128,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M FV	SP-WW60	2980	31,5	94,6	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M FV		3390	35,7	94,9	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M FV		3800	40	95	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M FV		4190	44,4	94,3	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M FV		4960	53,3	93	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M FV		5710	62,4	91,5	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M FV		6440	71,6	89,9	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M FV		7160	80,8	88,6	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M FV		7850	89,9	87,3	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M FV		6230	65,6	94,9	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV		7380	78,3	94,2	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M FV		8490	91,3	92,9	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M FV		9580	105	91,2	15378	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8040.180-6M FV	SP-WW60	10640	120	88,6	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV		3630	31,5	115,2	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		4120	35,7	115,4	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		4620	40	115,5	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		5100	44,4	114,8	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		6040	53,3	113,3	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HV		6960	62,4	111,5	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HV		7850	71,6	109,6	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HV		8710	80,8	107,7	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HV		9560	89,9	106,3	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		7590	65,6	115,7	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		8980	78,3	114,6	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HV		10340	91,3	113,2	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HV		11670	105	111,1	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HV		12950	120	107,9	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB	SP-WW60	2070	31,5	65,7	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		2360	35,7	66,1	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		2640	40	66	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		2910	44,4	65,5	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		3450	53,3	64,7	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HYB		3970	62,4	63,6	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HYB		4480	71,6	62,5	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HYB		4980	80,8	61,6	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HYB		5460	89,9	60,7	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		4330	65,6	66	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		5130	78,3	65,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HYB		5910	91,3	64,7	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HYB		6670	105	63,5	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HYB		7400	120	61,6	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M	SP-XW80	4120	31,5	130,7	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M		4690	35,7	131,3	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M		5240	40	131	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M		5790	44,4	130,4	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M		6850	53,3	128,5	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M		7890	62,4	126,4	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M		8900	71,6	124,3	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M		9880	80,8	122,2	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M		10850	89,9	120,6	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M		8600	65,6	131	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M		10190	78,3	130,1	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M		11740	91,3	128,5	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M		13240	105	126	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M		14700	120	122,5	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M FV	SP-XW80	2270	31,5	72	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M FV		2580	35,7	72,2	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M FV		2880	40	72	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M FV		3180	44,4	71,6	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M FV		3770	53,3	70,7	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M FV		4340	62,4	69,5	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M FV		4900	71,6	68,4	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M FV		5430	80,8	67,2	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M FV		5970	89,9	66,4	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M FV		4730	65,6	72,1	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M FV		5600	78,3	71,5	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M FV		6460	91,3	70,7	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M FV		7280	105	69,3	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M FV		8090	120	67,4	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HV	SP-XW80	3170	31,5	100,6	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HV		3610	35,7	101,1	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HV		4030	40	100,7	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HV		4460	44,4	100,4	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HV		5270	53,3	98,8	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HV		6080	62,4	97,4	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HV		6850	71,6	95,6	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HV		7610	80,8	94,1	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HV		8350	89,9	92,8	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HV		6620	65,6	100,9	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HV		7850	78,3	100,2	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HV		9040	91,3	99	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HV		10190	105	97	15378	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HV	SP-XW80	11320	120	94,3	17122	106	35
FALCO 3 3P3 8040.070-4M HYB		1730	31,5	54,9	4686	26,5	50
FALCO 3 3P3 8040.080-4M HYB		1970	35,7	55,1	5331	30,4	50
FALCO 3 3P3 8040.090-4M HYB		2200	40	55	5970	34,3	50
FALCO 3 3P3 8040.100-4M HYB		2430	44,4	54,7	6602	38,3	50
FALCO 3 3P3 8040.120-4M HYB		2880	53,3	54	7846	46,3	50
FALCO 3 3P3 8040.140-4M HYB		3310	62,4	53	9063	54,4	50
FALCO 3 3P3 8040.160-4M HYB		3740	71,6	52,2	10252	62,6	35
FALCO 3 3P3 8040.180-4M HYB		4150	80,8	51,3	11415	70,9	35
FALCO 3 3P3 8040.200-4M HYB		4560	89,9	50,7	12550	79,3	35
FALCO 3 3P3 8040.100-6M HYB		3610	65,6	55	9903	57,4	50
FALCO 3 3P3 8040.120-6M HYB		4280	78,3	54,6	11769	69,5	50
FALCO 3 3P3 8040.140-6M HYB		4930	91,3	53,9	13594	81,6	50
FALCO 3 3P3 8040.160-6M HYB		5560	105	52,9	15378	93,9	35
FALCO 3 3P3 8040.180-6M HYB		6170	120	51,4	17122	106	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.

FALKO 3 3P3 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)
FALKO 3 3P3 8030.070-4M	EL-15-60 EL 60-15	4030	31,5	127,9	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M		4580	35,7	128,2	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M		5130	40	128,2	5708	34,3	50
FALKO 3 3P3 8030.100-4M		5660	44,4	127,4	6312	38,3	50
FALKO 3 3P3 8030.120-4M		6710	53,3	125,8	7501	46,3	50
FALKO 3 3P3 8030.140-4M		7730	62,4	123,8	8664	54,4	50
FALKO 3 3P3 8030.160-4M		8730	71,6	121,9	9802	62,6	35
FALKO 3 3P3 8030.180-4M		9690	80,8	119,9	10913	70,9	35
FALKO 3 3P3 8030.200-4M		10620	89,9	118,1	11998	79,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M		8430	65,6	128,5	9468	57,4	50
FALKO 3 3P3 8030.120-6M	EL-15-60 EL 60-15	9980	78,3	127,4	11252	69,5	50
FALKO 3 3P3 8030.140-6M		11490	91,3	125,8	12996	81,6	50
FALKO 3 3P3 8030.160-6M		12960	105	123,4	14702	93,9	35
FALKO 3 3P3 8030.180-6M		14390	120	119,9	16369	106	35
FALKO 3 3P3 8030.070-4M FV		2980	31,5	94,6	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M FV		3390	35,7	94,9	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M FV		3800	40	95	5708	34,3	50
FALKO 3 3P3 8030.100-4M FV		4190	44,4	94,3	6312	38,3	50
FALKO 3 3P3 8030.120-4M FV		4970	53,3	93,2	7501	46,3	50
FALKO 3 3P3 8030.140-4M FV		5720	62,4	91,6	8664	54,4	50
FALKO 3 3P3 8030.160-4M FV	EL-15-60 EL 60-15	6460	71,6	90,2	9802	62,6	35
FALKO 3 3P3 8030.180-4M FV		7170	80,8	88,7	10913	70,9	35
FALKO 3 3P3 8030.200-4M FV		7860	89,9	87,4	11998	79,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M FV		6240	65,6	95,1	9468	57,4	50
FALKO 3 3P3 8030.120-6M FV		7390	78,3	94,3	11252	69,5	50
FALKO 3 3P3 8030.140-6M FV		8500	91,3	93	12996	81,6	50
FALKO 3 3P3 8030.160-6M FV		9590	105	91,3	14702	93,9	35
FALKO 3 3P3 8030.180-6M FV		10650	120	88,7	16369	106	35
FALKO 3 3P3 8030.070-4M HV		3470	31,5	110,1	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M HV	EL-15-60	3940	35,7	110,3	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M HV		4410	40	110,2	5708	34,3	50
FALKO 3 3P3 8030.100-4M HV		4870	44,4	109,6	6312	38,3	50
FALKO 3 3P3 8030.120-4M HV		5770	53,3	108,2	7501	46,3	50
FALKO 3 3P3 8030.140-4M HV		6650	62,4	106,5	8664	54,4	50
FALKO 3 3P3 8030.160-4M HV		7510	71,6	104,8	9802	62,6	35
FALKO 3 3P3 8030.180-4M HV		8330	80,8	103	10913	70,9	35
FALKO 3 3P3 8030.200-4M HV		9130	89,9	101,5	11998	79,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M HV		7250	65,6	110,5	9468	57,4	50
FALKO 3 3P3 8030.120-6M HV	EL-15-60 EL 60-15	8580	78,3	109,5	11252	69,5	50
FALKO 3 3P3 8030.140-6M HV		9880	91,3	108,2	12996	81,6	50
FALKO 3 3P3 8030.160-6M HV		11150	105	106,1	14702	93,9	35
FALKO 3 3P3 8030.180-6M HV		12380	120	103,1	16369	106	35
FALKO 3 3P3 8030.070-4M HYB		2180	31,5	69,2	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M HYB		2470	35,7	69,1	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M HYB		2770	40	69,2	5708	34,3	50
FALKO 3 3P3 8030.100-4M HYB		3060	44,4	68,9	6312	38,3	50
FALKO 3 3P3 8030.120-4M HYB		3620	53,3	67,9	7501	46,3	50
FALKO 3 3P3 8030.140-4M HYB		4170	62,4	66,8	8664	54,4	50
FALKO 3 3P3 8030.160-4M HYB	EL-15-60 EL 60-15	4710	71,6	65,7	9802	62,6	35
FALKO 3 3P3 8030.180-4M HYB		5230	80,8	64,7	10913	70,9	35
FALKO 3 3P3 8030.200-4M HYB		5730	89,9	63,7	11998	79,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M HYB		4550	65,6	69,3	9468	57,4	50
FALKO 3 3P3 8030.120-6M HYB		5390	78,3	68,8	11252	69,5	50
FALKO 3 3P3 8030.140-6M HYB		6200	91,3	67,9	12996	81,6	50
FALKO 3 3P3 8030.160-6M HYB		7000	105	66,6	14702	93,9	35
FALKO 3 3P3 8030.180-6M HYB		7770	120	64,7	16369	106	35
FALKO 3 3P3 8030.070-4M	SP-RS10	1450	31,5	46	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M		1650	35,7	46,2	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M		1850	40	46,2	5708	34,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-4M		2040	44,4	45,9	6312	38,3	35
FALKO 3 3P3 8030.120-4M		2420	53,3	45,4	7501	46,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M		3050	65,6	46,4	9468	57,4	35
FALKO 3 3P3 8030.120-6M	SP-RS10	3610	78,3	46,1	11252	69,5	35
FALKO 3 3P3 8030.070-4M FV		1380	31,5	43,8	4480	26,5	50
FALKO 3 3P3 8030.080-4M FV		1570	35,7	43,9	5097	30,4	50
FALKO 3 3P3 8030.090-4M FV		1760	40	44	5708	34,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-4M FV		1940	44,4	43,6	6312	38,3	35
FALKO 3 3P3 8030.120-4M FV		2300	53,3	43,1	7501	46,3	35
FALKO 3 3P3 8030.100-6M FV		2900	65,6	44,2	9468	57,4	35

AEC Illuminazione

www.aecilluminazione.it - www.aecilluminazione.com

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)
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV	SP-RS10	3430	78,3	43,8	11252	69,5	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV		1440	31,5	45,7	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		1630	35,7	45,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		1830	40	45,7	5708	34,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		2020	44,4	45,4	6312	38,3	35
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		2400	53,3	45	7501	46,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		3020	65,6	46	9468	57,4	35
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		3570	78,3	45,5	11252	69,5	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB	SP-RS10	1130	31,5	35,8	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		1290	35,7	36,1	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		1440	40	36	5708	34,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		1590	44,4	35,8	6312	38,3	35
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		1890	53,3	35,4	7501	46,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		2380	65,6	36,2	9468	57,4	35
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		2820	78,3	36	11252	69,5	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M	SP-M25	4230	31,5	134,2	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M		4810	35,7	134,7	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M		5380	40	134,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M		5940	44,4	133,7	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M		7040	53,3	132	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M		8100	62,4	129,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M		9130	71,6	127,5	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M		10150	80,8	125,6	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M		11140	89,9	123,9	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M		8830	65,6	134,6	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M		10460	78,3	133,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M		12050	91,3	131,9	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M		13590	105	129,4	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M		15090	120	125,7	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M FV		3600	31,5	114,2	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M FV	SP-M25	4090	35,7	114,5	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M FV		4570	40	114,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M FV		5050	44,4	113,7	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M FV		5980	53,3	112,1	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M FV		6890	62,4	110,4	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M FV		7760	71,6	108,3	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M FV		8630	80,8	106,8	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M FV		9470	89,9	105,3	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M FV		7510	65,6	114,4	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV		8890	78,3	113,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M FV		10240	91,3	112,1	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M FV		11550	105	110	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M FV		12830	120	106,9	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV	SP-M25	3890	31,5	123,4	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		4430	35,7	124	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		4950	40	123,7	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		5460	44,4	122,9	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		6480	53,3	121,5	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HV		7450	62,4	119,3	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HV		8400	71,6	117,3	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HV		9340	80,8	115,5	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HV		10250	89,9	114	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		8120	65,6	123,7	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		9620	78,3	122,8	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HV		11090	91,3	121,4	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HV		12500	105	119	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HV		13880	120	115,6	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB	SP-M25	2620	31,5	83,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		2980	35,7	83,4	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		3340	40	83,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		3680	44,4	82,8	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		4360	53,3	81,8	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HYB		5020	62,4	80,4	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HYB		5660	71,6	79	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HYB		6290	80,8	77,8	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HYB		6910	89,9	76,8	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		5470	65,6	83,3	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		6490	78,3	82,8	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HYB		7470	91,3	81,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HYB		8430	105	80,2	14702	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HYB	SP-S15	9360	120	78	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M		4320	31,5	137,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M		4910	35,7	137,5	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M		5500	40	137,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M		6070	44,4	136,7	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M		7200	53,3	135	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M		8290	62,4	132,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M		9350	71,6	130,5	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M		10380	80,8	128,4	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M		11390	89,9	126,6	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M		9040	65,6	137,8	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M		10710	78,3	136,7	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M		12330	91,3	135	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M		13900	105	132,3	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M		15440	120	128,6	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M FV	SP-S15	3930	31,5	124,7	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M FV		4470	35,7	125,2	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M FV		5010	40	125,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M FV		5520	44,4	124,3	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M FV		6550	53,3	122,8	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M FV		7540	62,4	120,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M FV		8510	71,6	118,8	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M FV		9450	80,8	116,9	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M FV		10360	89,9	115,2	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M FV		8230	65,6	125,4	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV		9750	78,3	124,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M FV		11220	91,3	122,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M FV		12650	105	120,4	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M FV		14050	120	117	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV	SP-S15	3970	31,5	126	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		4520	35,7	126,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		5060	40	126,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		5580	44,4	125,6	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		6620	53,3	124,2	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HV		7630	62,4	122,2	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HV		8600	71,6	120,1	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HV		9550	80,8	118,1	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HV		10480	89,9	116,5	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		8320	65,6	126,8	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		9850	78,3	125,7	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HV		11340	91,3	124,2	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HV		12790	105	121,8	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HV		14200	120	118,3	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB	SP-S15	3070	31,5	97,4	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		3490	35,7	97,7	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		3910	40	97,7	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		4310	44,4	97	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		5110	53,3	95,8	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HYB		5890	62,4	94,3	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HYB		6640	71,6	92,7	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HYB		7370	80,8	91,2	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HYB		8090	89,9	89,9	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		6420	65,6	97,8	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		7600	78,3	97	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HYB		8750	91,3	95,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HYB		9870	105	94	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HYB		10960	120	91,3	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M	SP-W40	4320	31,5	137,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M		4910	35,7	137,5	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M		5500	40	137,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M		6070	44,4	136,7	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M		7200	53,3	135	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M		8290	62,4	132,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M		9350	71,6	130,5	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M		10380	80,8	128,4	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M		11390	89,9	126,6	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M		9040	65,6	137,8	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M		10710	78,3	136,7	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M		12330	91,3	135	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M		13900	105	132,3	14702	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8030.180-6M	SP-W40	15440	120	128,6	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M FV		3500	31,5	111,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M FV		3980	35,7	111,4	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M FV		4460	40	111,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M FV		4920	44,4	110,8	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M FV		5830	53,3	109,3	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M FV		6710	62,4	107,5	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M FV		7570	71,6	105,7	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M FV		8410	80,8	104	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M FV		9230	89,9	102,6	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M FV		7320	65,6	111,5	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV		8680	78,3	110,8	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M FV		9990	91,3	109,4	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M FV		11260	105	107,2	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M FV	SP-W40	12510	120	104,2	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV		3930	31,5	124,7	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		4470	35,7	125,2	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		5010	40	125,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		5520	44,4	124,3	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		6550	53,3	122,8	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HV		7540	62,4	120,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HV		8510	71,6	118,8	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HV		9450	80,8	116,9	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HV		10360	89,9	115,2	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		8230	65,6	125,4	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		9750	78,3	124,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HV		11220	91,3	122,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HV		12650	105	120,4	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HV	SP-W40	14050	120	117	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB		2510	31,5	79,6	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		2850	35,7	79,8	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		3190	40	79,7	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		3520	44,4	79,2	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		4180	53,3	78,4	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HYB		4810	62,4	77	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HYB		5420	71,6	75,6	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HYB		6020	80,8	74,5	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HYB		6610	89,9	73,5	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		5240	65,6	79,8	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		6210	78,3	79,3	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HYB		7150	91,3	78,3	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HYB		8060	105	76,7	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HYB	SP-WW60	8960	120	74,6	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M		4130	31,5	131,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M		4700	35,7	131,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M		5250	40	131,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M		5800	44,4	130,6	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M		6880	53,3	129	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M		7920	62,4	126,9	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M		8930	71,6	124,7	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M		9910	80,8	122,6	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M		10880	89,9	121	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M		8630	65,6	131,5	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M		10220	78,3	130,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M		11770	91,3	128,9	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M		13280	105	126,4	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M	SP-WW60	14740	120	122,8	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M FV		2850	31,5	90,4	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M FV		3240	35,7	90,7	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M FV		3620	40	90,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M FV		4000	44,4	90	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M FV		4750	53,3	89,1	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M FV		5460	62,4	87,5	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M FV		6160	71,6	86	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M FV		6840	80,8	84,6	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M FV		7510	89,9	83,5	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M FV		5950	65,6	90,7	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV		7050	78,3	90	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M FV		8120	91,3	88,9	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M FV		9160	105	87,2	14702	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8030.180-6M FV	SP-WW60	10170	120	84,7	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV		3470	31,5	110,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		3950	35,7	110,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		4410	40	110,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		4870	44,4	109,6	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		5780	53,3	108,4	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HV		6650	62,4	106,5	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HV		7500	71,6	104,7	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HV		8320	80,8	102,9	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HV		9140	89,9	101,6	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		7250	65,6	110,5	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		8580	78,3	109,5	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HV		9890	91,3	108,3	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HV		11160	105	106,2	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HV		12380	120	103,1	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB	SP-WW60	1980	31,5	62,8	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		2260	35,7	63,3	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		2520	40	63	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		2780	44,4	62,6	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		3300	53,3	61,9	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HYB		3800	62,4	60,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HYB		4290	71,6	59,9	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HYB		4760	80,8	58,9	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HYB		5220	89,9	58	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		4140	65,6	63,1	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		4910	78,3	62,7	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HYB		5650	91,3	61,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HYB		6370	105	60,6	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HYB		7080	120	59	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M	SP-XW80	3940	31,5	125	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M		4480	35,7	125,4	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M		5010	40	125,2	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M		5530	44,4	124,5	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M		6550	53,3	122,8	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M		7540	62,4	120,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M		8510	71,6	118,8	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M		9450	80,8	116,9	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M		10370	89,9	115,3	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M		8220	65,6	125,3	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M		9740	78,3	124,3	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M		11220	91,3	122,8	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M		12660	105	120,5	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M		14050	120	117	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M FV	SP-XW80	2170	31,5	68,8	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M FV		2460	35,7	68,9	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M FV		2760	40	69	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M FV		3040	44,4	68,4	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M FV		3600	53,3	67,5	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M FV		4150	62,4	66,5	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M FV		4680	71,6	65,3	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M FV		5200	80,8	64,3	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M FV		5700	89,9	63,4	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M FV		4520	65,6	68,9	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M FV		5360	78,3	68,4	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M FV		6170	91,3	67,5	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M FV		6960	105	66,2	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M FV		7730	120	64,4	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HV	SP-XW80	3030	31,5	96,1	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HV		3450	35,7	96,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HV		3860	40	96,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HV		4260	44,4	95,9	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HV		5040	53,3	94,5	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HV		5810	62,4	93,1	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HV		6550	71,6	91,4	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HV		7280	80,8	90	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HV		7980	89,9	88,7	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HV		6330	65,6	96,4	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HV		7500	78,3	95,7	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HV		8640	91,3	94,6	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HV		9750	105	92,8	14702	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HV	SP-XW80	10820	120	90,1	16369	106	35
FALCO 3 3P3 8030.070-4M HYB		1650	31,5	52,3	4480	26,5	50
FALCO 3 3P3 8030.080-4M HYB		1880	35,7	52,6	5097	30,4	50
FALCO 3 3P3 8030.090-4M HYB		2100	40	52,5	5708	34,3	50
FALCO 3 3P3 8030.100-4M HYB		2320	44,4	52,2	6312	38,3	50
FALCO 3 3P3 8030.120-4M HYB		2750	53,3	51,5	7501	46,3	50
FALCO 3 3P3 8030.140-4M HYB		3170	62,4	50,8	8664	54,4	50
FALCO 3 3P3 8030.160-4M HYB		3570	71,6	49,8	9802	62,6	35
FALCO 3 3P3 8030.180-4M HYB		3970	80,8	49,1	10913	70,9	35
FALCO 3 3P3 8030.200-4M HYB		4360	89,9	48,4	11998	79,3	35
FALCO 3 3P3 8030.100-6M HYB		3450	65,6	52,5	9468	57,4	50
FALCO 3 3P3 8030.120-6M HYB		4090	78,3	52,2	11252	69,5	50
FALCO 3 3P3 8030.140-6M HYB		4710	91,3	51,5	12996	81,6	50
FALCO 3 3P3 8030.160-6M HYB		5320	105	50,6	14702	93,9	35
FALCO 3 3P3 8030.180-6M HYB		5900	120	49,1	16369	106	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.

FALCO 3 3P3 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)
FALCO 3 3P3 8027.070-4M	EL-15-60 EL 60-15	3800	31,5	120,6	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4320	35,7	121	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		4830	40	120,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5340	44,4	120,2	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6330	53,3	118,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7290	62,4	116,8	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8220	71,6	114,8	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		9130	80,8	112,9	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		10010	89,9	111,3	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		7950	65,6	121,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		9410	78,3	120,1	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		10830	91,3	118,6	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M	EL-15-60 EL 60-15	12220	105	116,3	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M		13560	120	113	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV		2810	31,5	89,2	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		3200	35,7	89,6	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		3570	40	89,2	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		3950	44,4	88,9	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		4680	53,3	87,8	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		5390	62,4	86,3	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		6080	71,6	84,9	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		6760	80,8	83,6	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		7410	89,9	82,4	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV	EL-15-60 EL 60-15	5880	65,6	89,6	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		6960	78,3	88,8	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		8010	91,3	87,7	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		9040	105	86	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV		10030	120	83,5	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV		3270	31,5	103,8	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		3720	35,7	104,2	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		4150	40	103,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		4590	44,4	103,3	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		5440	53,3	102	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		6270	62,4	100,4	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		7070	71,6	98,7	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV	EL-15-60 EL 60-15	7850	80,8	97,1	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		8610	89,9	95,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		6840	65,6	104,2	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		8090	78,3	103,3	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		9310	91,3	101,9	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		10510	105	100	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV		11660	120	97,1	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB		2050	31,5	65	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		2330	35,7	65,2	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		2610	40	65,2	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		2880	44,4	64,8	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		3420	53,3	64,1	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB	EL-15-60 EL 60-15	3940	62,4	63,1	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB		4440	71,6	62	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		4930	80,8	61	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		5410	89,9	60,1	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		4290	65,6	65,3	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		5080	78,3	64,8	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		5850	91,3	64	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		6600	105	62,8	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB		7320	120	61	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M	SP-RS10	1370	31,5	43,4	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		1560	35,7	43,6	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		1740	40	43,5	5380	34,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		1930	44,4	43,4	5949	38,3	35
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		2280	53,3	42,7	7070	46,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		2870	65,6	43,7	8924	57,4	35
FALCO 3 3P3 8027.120-6M	SP-RS10	3400	78,3	43,4	10605	69,5	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV		1300	31,5	41,2	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		1480	35,7	41,4	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		1650	40	41,2	5380	34,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		1830	44,4	41,2	5949	38,3	35
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		2170	53,3	40,7	7070	46,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		2730	65,6	41,6	8924	57,4	35

AEC Illuminazione

www.aecilluminazione.it - www.aecilluminazione.com

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)
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV	SP-RS10	3230	78,3	41,2	10605	69,5	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV		1360	31,5	43,1	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		1540	35,7	43,1	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		1720	40	43	5380	34,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		1910	44,4	43	5949	38,3	35
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		2260	53,3	42,4	7070	46,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		2840	65,6	43,2	8924	57,4	35
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		3370	78,3	43	10605	69,5	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB	SP-RS10	1070	31,5	33,9	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		1220	35,7	34,1	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		1360	40	34	5380	34,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		1510	44,4	34	5949	38,3	35
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		1780	53,3	33,3	7070	46,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		2240	65,6	34,1	8924	57,4	35
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		2650	78,3	33,8	10605	69,5	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M	SP-M25	3990	31,5	126,6	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4540	35,7	127,1	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		5070	40	126,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5600	44,4	126,1	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6630	53,3	124,3	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7630	62,4	122,2	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8610	71,6	120,2	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		9560	80,8	118,3	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		10500	89,9	116,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		8320	65,6	126,8	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		9860	78,3	125,9	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		11360	91,3	124,4	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M		12810	105	122	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M		14220	120	118,5	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV		3390	31,5	107,6	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		3860	35,7	108,1	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV	SP-M25	4310	40	107,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		4760	44,4	107,2	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		5640	53,3	105,8	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		6490	62,4	104	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		7320	71,6	102,2	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		8130	80,8	100,6	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		8930	89,9	99,3	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		7070	65,6	107,7	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		8380	78,3	107	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		9660	91,3	105,8	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		10890	105	103,7	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV		12090	120	100,7	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV	SP-M25	3670	31,5	116,5	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		4180	35,7	117	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		4660	40	116,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		5150	44,4	115,9	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		6100	53,3	114,4	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		7020	62,4	112,5	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		7920	71,6	110,6	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV		8800	80,8	108,9	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		9660	89,9	107,4	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		7650	65,6	116,6	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		9070	78,3	115,8	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		10450	91,3	114,4	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		11790	105	112,2	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV		13080	120	109	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB	SP-M25	2470	31,5	78,4	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		2810	35,7	78,7	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		3140	40	78,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		3470	44,4	78,1	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		4110	53,3	77,1	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB		4730	62,4	75,8	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB		5340	71,6	74,5	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		5930	80,8	73,3	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		6510	89,9	72,4	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		5160	65,6	78,6	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		6110	78,3	78	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		7040	91,3	77,1	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		7940	105	75,6	13857	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB	SP-S15	8820	120	73,5	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M		4070	31,5	129,2	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4630	35,7	129,6	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		5180	40	129,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5720	44,4	128,8	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6780	53,3	127,2	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7810	62,4	125,1	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8820	71,6	123,1	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		9790	80,8	121,1	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		10730	89,9	119,3	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		8520	65,6	129,8	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		10090	78,3	128,8	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		11620	91,3	127,2	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M		13100	105	124,7	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M		14550	120	121,2	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV	SP-S15	3700	31,5	117,4	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		4210	35,7	117,9	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		4710	40	117,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		5210	44,4	117,3	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		6170	53,3	115,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		7110	62,4	113,9	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		8030	71,6	112,1	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		8910	80,8	110,2	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		9760	89,9	108,5	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		7750	65,6	118,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		9180	78,3	117,2	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		10570	91,3	115,7	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		11920	105	113,5	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV		13240	120	110,3	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV	SP-S15	3740	31,5	118,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		4260	35,7	119,3	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		4770	40	119,2	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		5260	44,4	118,4	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		6240	53,3	117	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		7190	62,4	115,2	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		8110	71,6	113,2	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV		9010	80,8	111,5	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		9870	89,9	109,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		7840	65,6	119,5	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		9280	78,3	118,5	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		10690	91,3	117	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		12050	105	114,7	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV		13390	120	111,5	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB	SP-S15	2890	31,5	91,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		3290	35,7	92,1	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		3680	40	92	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		4060	44,4	91,4	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		4810	53,3	90,2	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB		5550	62,4	88,9	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB		6260	71,6	87,4	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		6950	80,8	86	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		7620	89,9	84,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		6050	65,6	92,2	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		7160	78,3	91,4	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		8250	91,3	90,3	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		9300	105	88,5	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB		10330	120	86	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M	SP-W40	4070	31,5	129,2	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4630	35,7	129,6	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		5180	40	129,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5720	44,4	128,8	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6780	53,3	127,2	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7810	62,4	125,1	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8820	71,6	123,1	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		9790	80,8	121,1	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		10730	89,9	119,3	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		8520	65,6	129,8	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		10090	78,3	128,8	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		11620	91,3	127,2	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M		13100	105	124,7	13857	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8027.180-6M	SP-W40	14550	120	121,2	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV		3300	31,5	104,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		3750	35,7	105	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		4200	40	105	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		4630	44,4	104,2	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		5490	53,3	103	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		6330	62,4	101,4	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		7140	71,6	99,7	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		7930	80,8	98,1	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		8690	89,9	96,6	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		6900	65,6	105,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		8170	78,3	104,3	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		9410	91,3	103	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		10610	105	101	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV	SP-W40	11790	120	98,2	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV		3700	31,5	117,4	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		4210	35,7	117,9	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		4710	40	117,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		5210	44,4	117,3	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		6170	53,3	115,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		7110	62,4	113,9	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		8030	71,6	112,1	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV		8910	80,8	110,2	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		9760	89,9	108,5	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		7750	65,6	118,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		9180	78,3	117,2	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		10570	91,3	115,7	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		11920	105	113,5	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV	SP-W40	13240	120	110,3	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB		2360	31,5	74,9	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		2690	35,7	75,3	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		3000	40	75	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		3320	44,4	74,7	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		3930	53,3	73,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB		4530	62,4	72,5	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB		5120	71,6	71,5	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		5680	80,8	70,2	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		6220	89,9	69,1	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		4940	65,6	75,3	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		5850	78,3	74,7	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		6740	91,3	73,8	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		7600	105	72,3	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB	SP-WW60	8440	120	70,3	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M		3890	31,5	123,4	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4430	35,7	124	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		4950	40	123,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5470	44,4	123,1	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6480	53,3	121,5	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7460	62,4	119,5	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8420	71,6	117,5	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		9340	80,8	115,5	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		10250	89,9	114	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		8130	65,6	123,9	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		9640	78,3	123,1	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		11090	91,3	121,4	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M		12510	105	119,1	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M	SP-WW60	13890	120	115,7	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV		2680	31,5	85	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		3060	35,7	85,7	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		3420	40	85,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		3770	44,4	84,9	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		4470	53,3	83,8	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		5150	62,4	82,5	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		5810	71,6	81,1	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		6440	80,8	79,7	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		7070	89,9	78,6	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		5610	65,6	85,5	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		6650	78,3	84,9	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		7650	91,3	83,7	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		8630	105	82,1	13857	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV	SP-WW60	9580	120	79,8	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV		3270	31,5	103,8	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		3720	35,7	104,2	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		4160	40	104	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		4590	44,4	103,3	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		5440	53,3	102	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		6270	62,4	100,4	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		7070	71,6	98,7	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV		7850	80,8	97,1	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		8610	89,9	95,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		6830	65,6	104,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		8100	78,3	103,4	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		9320	91,3	102	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		10510	105	100	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV		11670	120	97,2	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB	SP-WW60	1870	31,5	59,3	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		2130	35,7	59,6	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		2380	40	59,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		2630	44,4	59,2	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		3110	53,3	58,3	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB		3580	62,4	57,3	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB		4040	71,6	56,4	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		4480	80,8	55,4	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		4920	89,9	54,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		3900	65,6	59,4	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		4630	78,3	59,1	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		5320	91,3	58,2	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		6000	105	57,1	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB		6670	120	55,5	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M	SP-XW80	3710	31,5	117,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M		4220	35,7	118,2	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M		4720	40	118	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M		5220	44,4	117,5	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M		6180	53,3	115,9	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M		7110	62,4	113,9	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M		8020	71,6	112	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M		8910	80,8	110,2	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M		9770	89,9	108,6	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M		7750	65,6	118,1	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M		9180	78,3	117,2	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M		10580	91,3	115,8	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M		11930	105	113,6	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M		13250	120	110,4	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M FV	SP-XW80	2040	31,5	64,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M FV		2320	35,7	64,9	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M FV		2600	40	65	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M FV		2870	44,4	64,6	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M FV		3400	53,3	63,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M FV		3910	62,4	62,6	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M FV		4410	71,6	61,5	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M FV		4900	80,8	60,6	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M FV		5370	89,9	59,7	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M FV		4260	65,6	64,9	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M FV		5050	78,3	64,4	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M FV		5820	91,3	63,7	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M FV		6560	105	62,4	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M FV		7290	120	60,7	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HV	SP-XW80	2860	31,5	90,7	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HV		3250	35,7	91	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HV		3630	40	90,7	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HV		4020	44,4	90,5	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HV		4760	53,3	89,3	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HV		5470	62,4	87,6	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HV		6180	71,6	86,3	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HV		6860	80,8	84,9	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HV		7520	89,9	83,6	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HV		5970	65,6	91	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HV		7070	78,3	90,2	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HV		8150	91,3	89,2	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HV		9190	105	87,5	13857	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HV		10200	120	85	15429	106	35
FALCO 3 3P3 8027.070-4M HYB		1560	31,5	49,5	4222	26,5	50
FALCO 3 3P3 8027.080-4M HYB		1770	35,7	49,5	4804	30,4	50
FALCO 3 3P3 8027.090-4M HYB		1980	40	49,5	5380	34,3	50
FALCO 3 3P3 8027.100-4M HYB		2190	44,4	49,3	5949	38,3	50
FALCO 3 3P3 8027.120-4M HYB		2600	53,3	48,7	7070	46,3	50
FALCO 3 3P3 8027.140-4M HYB		2990	62,4	47,9	8166	54,4	50
FALCO 3 3P3 8027.160-4M HYB	SP-XW80	3370	71,6	47	9238	62,6	35
FALCO 3 3P3 8027.180-4M HYB		3740	80,8	46,2	10286	70,9	35
FALCO 3 3P3 8027.200-4M HYB		4100	89,9	45,6	11309	79,3	35
FALCO 3 3P3 8027.100-6M HYB		3260	65,6	49,6	8924	57,4	50
FALCO 3 3P3 8027.120-6M HYB		3860	78,3	49,2	10605	69,5	50
FALCO 3 3P3 8027.140-6M HYB		4440	91,3	48,6	12250	81,6	50
FALCO 3 3P3 8027.160-6M HYB		5010	105	47,7	13857	93,9	35
FALCO 3 3P3 8027.180-6M HYB		5570	120	46,4	15429	106	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.

FALKO 3 3P3 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)
FALKO 3 3P3 8022.070-4M	EL-15-60 EL 60-15	3430	31,5	108,8	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M		3900	35,7	109,2	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M		4360	40	109	4855	34,3	50
FALKO 3 3P3 8022.100-4M		4820	44,4	108,5	5369	38,3	50
FALKO 3 3P3 8022.120-4M		5710	53,3	107,1	6380	46,3	50
FALKO 3 3P3 8022.140-4M		6580	62,4	105,4	7370	54,4	50
FALKO 3 3P3 8022.160-4M		7420	71,6	103,6	8337	62,6	35
FALKO 3 3P3 8022.180-4M		8240	80,8	101,9	9282	70,9	35
FALKO 3 3P3 8022.200-4M		9040	89,9	100,5	10206	79,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M		7170	65,6	109,2	8053	57,4	50
FALKO 3 3P3 8022.120-6M		8490	78,3	108,4	9570	69,5	50
FALKO 3 3P3 8022.140-6M		9780	91,3	107,1	11054	81,6	50
FALKO 3 3P3 8022.160-6M	EL-15-60 EL 60-15	11020	105	104,9	12505	93,9	35
FALKO 3 3P3 8022.180-6M		12240	120	102	13923	106	35
FALKO 3 3P3 8022.070-4M FV		2540	31,5	80,6	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M FV		2890	35,7	80,9	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M FV		3230	40	80,7	4855	34,3	50
FALKO 3 3P3 8022.100-4M FV		3570	44,4	80,4	5369	38,3	50
FALKO 3 3P3 8022.120-4M FV		4230	53,3	79,3	6380	46,3	50
FALKO 3 3P3 8022.140-4M FV		4870	62,4	78	7370	54,4	50
FALKO 3 3P3 8022.160-4M FV		5490	71,6	76,6	8337	62,6	35
FALKO 3 3P3 8022.180-4M FV		6100	80,8	75,4	9282	70,9	35
FALKO 3 3P3 8022.200-4M FV		6690	89,9	74,4	10206	79,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M FV	EL-15-60 EL 60-15	5310	65,6	80,9	8053	57,4	50
FALKO 3 3P3 8022.120-6M FV		6280	78,3	80,2	9570	69,5	50
FALKO 3 3P3 8022.140-6M FV		7240	91,3	79,2	11054	81,6	50
FALKO 3 3P3 8022.160-6M FV		8150	105	77,6	12505	93,9	35
FALKO 3 3P3 8022.180-6M FV		9060	120	75,5	13923	106	35
FALKO 3 3P3 8022.070-4M HV		2950	31,5	93,6	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M HV		3350	35,7	93,8	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M HV		3750	40	93,7	4855	34,3	50
FALKO 3 3P3 8022.100-4M HV		4150	44,4	93,4	5369	38,3	50
FALKO 3 3P3 8022.120-4M HV		4910	53,3	92,1	6380	46,3	50
FALKO 3 3P3 8022.140-4M HV		5660	62,4	90,7	7370	54,4	50
FALKO 3 3P3 8022.160-4M HV	EL-15-60 EL 60-15	6380	71,6	89,1	8337	62,6	35
FALKO 3 3P3 8022.180-4M HV		7090	80,8	87,7	9282	70,9	35
FALKO 3 3P3 8022.200-4M HV		7770	89,9	86,4	10206	79,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M HV		6170	65,6	94	8053	57,4	50
FALKO 3 3P3 8022.120-6M HV		7300	78,3	93,2	9570	69,5	50
FALKO 3 3P3 8022.140-6M HV		8410	91,3	92,1	11054	81,6	50
FALKO 3 3P3 8022.160-6M HV		9480	105	90,2	12505	93,9	35
FALKO 3 3P3 8022.180-6M HV		10530	120	87,7	13923	106	35
FALKO 3 3P3 8022.070-4M HYB		1850	31,5	58,7	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M HYB		2110	35,7	59,1	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M HYB		2350	40	58,7	4855	34,3	50
FALKO 3 3P3 8022.100-4M HYB	EL-15-60 EL 60-15	2600	44,4	58,5	5369	38,3	50
FALKO 3 3P3 8022.120-4M HYB		3080	53,3	57,7	6380	46,3	50
FALKO 3 3P3 8022.140-4M HYB		3550	62,4	56,8	7370	54,4	50
FALKO 3 3P3 8022.160-4M HYB		4010	71,6	56	8337	62,6	35
FALKO 3 3P3 8022.180-4M HYB		4450	80,8	55	9282	70,9	35
FALKO 3 3P3 8022.200-4M HYB		4880	89,9	54,2	10206	79,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M HYB		3870	65,6	58,9	8053	57,4	50
FALKO 3 3P3 8022.120-6M HYB		4580	78,3	58,4	9570	69,5	50
FALKO 3 3P3 8022.140-6M HYB		5280	91,3	57,8	11054	81,6	50
FALKO 3 3P3 8022.160-6M HYB		5950	105	56,6	12505	93,9	35
FALKO 3 3P3 8022.180-6M HYB		6610	120	55	13923	106	35
FALKO 3 3P3 8022.070-4M	SP-RS10	1240	31,5	39,3	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M		1410	35,7	39,4	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M		1570	40	39,2	4855	34,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-4M		1740	44,4	39,1	5369	38,3	35
FALKO 3 3P3 8022.120-4M		2060	53,3	38,6	6380	46,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M		2590	65,6	39,4	8053	57,4	35
FALKO 3 3P3 8022.120-6M		3070	78,3	39,2	9570	69,5	35
FALKO 3 3P3 8022.070-4M FV	SP-RS10	1180	31,5	37,4	3810	26,5	50
FALKO 3 3P3 8022.080-4M FV		1340	35,7	37,5	4335	30,4	50
FALKO 3 3P3 8022.090-4M FV		1490	40	37,2	4855	34,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-4M FV		1650	44,4	37,1	5369	38,3	35
FALKO 3 3P3 8022.120-4M FV		1960	53,3	36,7	6380	46,3	35
FALKO 3 3P3 8022.100-6M FV		2460	65,6	37,5	8053	57,4	35

AEC Illuminazione

www.aecilluminazione.it - www.aecilluminazione.com

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)
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV	SP-RS10	2920	78,3	37,2	9570	69,5	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV		1230	31,5	39	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		1400	35,7	39,2	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		1550	40	38,7	4855	34,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		1720	44,4	38,7	5369	38,3	35
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		2040	53,3	38,2	6380	46,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		2560	65,6	39	8053	57,4	35
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		3040	78,3	38,8	9570	69,5	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB	SP-RS10	970	31,5	30,7	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		1100	35,7	30,8	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		1220	40	30,5	4855	34,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		1360	44,4	30,6	5369	38,3	35
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		1610	53,3	30,2	6380	46,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		2020	65,6	30,7	8053	57,4	35
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		2390	78,3	30,5	9570	69,5	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M	SP-M25	3600	31,5	114,2	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M		4090	35,7	114,5	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M		4580	40	114,5	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M		5050	44,4	113,7	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M		5990	53,3	112,3	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M		6890	62,4	110,4	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M		7770	71,6	108,5	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M		8630	80,8	106,8	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M		9470	89,9	105,3	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M		7510	65,6	114,4	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M		8900	78,3	113,6	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M		10250	91,3	112,2	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M		11560	105	110	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M		12840	120	107	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M FV		3060	31,5	97,1	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M FV	SP-M25	3480	35,7	97,4	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M FV		3890	40	97,2	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M FV		4290	44,4	96,6	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M FV		5090	53,3	95,4	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M FV		5860	62,4	93,9	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M FV		6600	71,6	92,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M FV		7340	80,8	90,8	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M FV		8050	89,9	89,5	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M FV		6380	65,6	97,2	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV		7570	78,3	96,6	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M FV		8710	91,3	95,3	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M FV		9830	105	93,6	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M FV		10910	120	90,9	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV	SP-M25	3310	31,5	105	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		3760	35,7	105,3	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		4210	40	105,2	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		4650	44,4	104,7	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		5510	53,3	103,3	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HV		6340	62,4	101,6	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HV		7150	71,6	99,8	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HV		7940	80,8	98,2	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HV		8710	89,9	96,8	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		6910	65,6	105,3	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		8190	78,3	104,5	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HV		9430	91,3	103,2	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HV		10640	105	101,3	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HV		11810	120	98,4	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB	SP-M25	2230	31,5	70,7	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		2540	35,7	71,1	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		2840	40	71	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		3130	44,4	70,4	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		3710	53,3	69,6	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HYB		4270	62,4	68,4	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HYB		4820	71,6	67,3	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HYB		5350	80,8	66,2	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HYB		5870	89,9	65,2	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		4660	65,6	71	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		5520	78,3	70,4	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HYB		6360	91,3	69,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HYB		7170	105	68,2	12505	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HYB	SP-S15	7960	120	66,3	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M		3680	31,5	116,8	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M		4180	35,7	117	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M		4680	40	117	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M		5170	44,4	116,4	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M		6120	53,3	114,8	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M		7050	62,4	112,9	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M		7960	71,6	111,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M		8830	80,8	109,2	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M		9690	89,9	107,7	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M		7690	65,6	117,2	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M		9110	78,3	116,3	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M		10490	91,3	114,8	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M		11830	105	112,6	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M		13130	120	109,4	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M FV	SP-S15	3350	31,5	106,3	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M FV		3800	35,7	106,4	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M FV		4260	40	106,5	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M FV		4700	44,4	105,8	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M FV		5570	53,3	104,5	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M FV		6420	62,4	102,8	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M FV		7240	71,6	101,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M FV		8040	80,8	99,5	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M FV		8820	89,9	98,1	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M FV		7000	65,6	106,7	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV		8290	78,3	105,8	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M FV		9550	91,3	104,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M FV		10770	105	102,5	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M FV		11950	120	99,5	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV	SP-S15	3390	31,5	107,6	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		3850	35,7	107,8	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		4310	40	107,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		4760	44,4	107,2	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		5630	53,3	105,6	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HV		6490	62,4	104	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HV		7320	71,6	102,2	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HV		8120	80,8	100,4	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HV		8910	89,9	99,1	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		7070	65,6	107,7	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		8380	78,3	107	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HV		9650	91,3	105,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HV		10880	105	103,6	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HV		12080	120	100,6	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB	SP-S15	2610	31,5	82,8	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		2970	35,7	83,1	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		3320	40	83	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		3670	44,4	82,6	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		4350	53,3	81,6	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HYB		5010	62,4	80,2	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HYB		5650	71,6	78,9	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HYB		6270	80,8	77,5	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HYB		6880	89,9	76,5	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		5460	65,6	83,2	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		6470	78,3	82,6	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HYB		7450	91,3	81,5	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HYB		8400	105	80	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HYB		9320	120	77,6	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M	SP-W40	3680	31,5	116,8	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M		4180	35,7	117	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M		4680	40	117	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M		5170	44,4	116,4	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M		6120	53,3	114,8	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M		7050	62,4	112,9	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M		7960	71,6	111,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M		8830	80,8	109,2	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M		9690	89,9	107,7	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M		7690	65,6	117,2	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M		9110	78,3	116,3	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M		10490	91,3	114,8	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M		11830	105	112,6	12505	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8022.180-6M	SP-W40	13130	120	109,4	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M FV		2980	31,5	94,6	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M FV		3390	35,7	94,9	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M FV		3790	40	94,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M FV		4190	44,4	94,3	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M FV		4960	53,3	93	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M FV		5710	62,4	91,5	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M FV		6450	71,6	90	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M FV		7150	80,8	88,4	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M FV		7850	89,9	87,3	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M FV		6230	65,6	94,9	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV		7380	78,3	94,2	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M FV		8500	91,3	93	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M FV		9580	105	91,2	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M FV		10640	120	88,6	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV	SP-W40	3350	31,5	106,3	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		3800	35,7	106,4	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		4260	40	106,5	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		4700	44,4	105,8	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		5570	53,3	104,5	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HV		6420	62,4	102,8	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HV		7240	71,6	101,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HV		8040	80,8	99,5	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HV		8820	89,9	98,1	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		7000	65,6	106,7	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		8290	78,3	105,8	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HV		9550	91,3	104,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HV		10770	105	102,5	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HV		11950	120	99,5	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB	SP-W40	2130	31,5	67,6	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		2420	35,7	67,7	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		2710	40	67,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		3000	44,4	67,5	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		3550	53,3	66,6	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HYB		4090	62,4	65,5	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HYB		4620	71,6	64,5	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HYB		5120	80,8	63,3	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HYB		5620	89,9	62,5	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		4460	65,6	67,9	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		5280	78,3	67,4	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HYB		6080	91,3	66,5	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HYB		6860	105	65,3	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HYB		7620	120	63,5	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M	SP-WW60	3510	31,5	111,4	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M		3990	35,7	111,7	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M		4470	40	111,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M		4940	44,4	111,2	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M		5850	53,3	109,7	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M		6730	62,4	107,8	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M		7590	71,6	106	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M		8430	80,8	104,3	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M		9250	89,9	102,8	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M		7340	65,6	111,8	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M		8700	78,3	111,1	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M		10010	91,3	109,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M		11290	105	107,5	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M		12540	120	104,5	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M FV	SP-WW60	2420	31,5	76,8	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M FV		2750	35,7	77	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M FV		3080	40	77	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M FV		3410	44,4	76,8	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M FV		4040	53,3	75,7	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M FV		4640	62,4	74,3	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M FV		5240	71,6	73,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M FV		5820	80,8	72	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M FV		6380	89,9	70,9	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M FV		5060	65,6	77,1	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV		6000	78,3	76,6	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M FV		6910	91,3	75,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M FV		7790	105	74,1	12505	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8022.180-6M FV	SP-WW60	8650	120	72	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV		2950	31,5	93,6	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		3350	35,7	93,8	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		3750	40	93,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		4150	44,4	93,4	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		4910	53,3	92,1	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HV		5650	62,4	90,5	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HV		6380	71,6	89,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HV		7080	80,8	87,6	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HV		7770	89,9	86,4	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		6170	65,6	94	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		7310	78,3	93,3	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HV		8410	91,3	92,1	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HV		9480	105	90,2	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HV		10530	120	87,7	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB	SP-WW60	1680	31,5	53,3	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		1920	35,7	53,7	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		2150	40	53,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		2370	44,4	53,3	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		2810	53,3	52,7	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HYB		3230	62,4	51,7	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HYB		3640	71,6	50,8	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HYB		4050	80,8	50,1	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HYB		4440	89,9	49,3	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		3520	65,6	53,6	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		4180	78,3	53,3	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HYB		4800	91,3	52,5	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HYB		5420	105	51,6	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HYB		6020	120	50,1	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M	SP-XW80	3350	31,5	106,3	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M		3810	35,7	106,7	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M		4260	40	106,5	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M		4710	44,4	106	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M		5570	53,3	104,5	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M		6420	62,4	102,8	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M		7240	71,6	101,1	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M		8040	80,8	99,5	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M		8820	89,9	98,1	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M		6990	65,6	106,5	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M		8290	78,3	105,8	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M		9550	91,3	104,6	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M		10770	105	102,5	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M		11950	120	99,5	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M FV	SP-XW80	1840	31,5	58,4	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M FV		2100	35,7	58,8	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M FV		2340	40	58,5	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M FV		2590	44,4	58,3	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M FV		3060	53,3	57,4	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M FV		3530	62,4	56,5	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M FV		3980	71,6	55,5	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M FV		4420	80,8	54,7	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M FV		4850	89,9	53,9	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M FV		3840	65,6	58,5	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M FV		4560	78,3	58,2	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M FV		5250	91,3	57,5	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M FV		5920	105	56,3	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M FV		6570	120	54,7	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HV	SP-XW80	2580	31,5	81,9	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HV		2930	35,7	82	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HV		3280	40	82	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HV		3630	44,4	81,7	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HV		4290	53,3	80,4	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HV		4940	62,4	79,1	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HV		5570	71,6	77,7	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HV		6190	80,8	76,6	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HV		6790	89,9	75,5	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HV		5380	65,6	82	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HV		6380	78,3	81,4	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HV		7350	91,3	80,5	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HV		8290	105	78,9	12505	93,9	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)
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HV	SP-XW80	9200	120	76,6	13923	106	35
FALCO 3 3P3 8022.070-4M HYB		1410	31,5	44,7	3810	26,5	50
FALCO 3 3P3 8022.080-4M HYB		1600	35,7	44,8	4335	30,4	50
FALCO 3 3P3 8022.090-4M HYB		1790	40	44,7	4855	34,3	50
FALCO 3 3P3 8022.100-4M HYB		1980	44,4	44,5	5369	38,3	50
FALCO 3 3P3 8022.120-4M HYB		2340	53,3	43,9	6380	46,3	50
FALCO 3 3P3 8022.140-4M HYB		2700	62,4	43,2	7370	54,4	50
FALCO 3 3P3 8022.160-4M HYB		3040	71,6	42,4	8337	62,6	35
FALCO 3 3P3 8022.180-4M HYB		3380	80,8	41,8	9282	70,9	35
FALCO 3 3P3 8022.200-4M HYB		3700	89,9	41,1	10206	79,3	35
FALCO 3 3P3 8022.100-6M HYB		2940	65,6	44,8	8053	57,4	50
FALCO 3 3P3 8022.120-6M HYB		3480	78,3	44,4	9570	69,5	50
FALCO 3 3P3 8022.140-6M HYB		4010	91,3	43,9	11054	81,6	50
FALCO 3 3P3 8022.160-6M HYB		4520	105	43	12505	93,9	35
FALCO 3 3P3 8022.180-6M HYB		5020	120	41,8	13923	106	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.