

Lighting flux summary, performances, product ranges and versions - April 2018
Flujo luminoso, eficiencia, rangos y resumen de versiones - abril de 2018

Version/Version STANDARD 4000°K-CRI70					
Version Versión	Current Corriente (mA)	Power Potencia (W)	Consumption Absorbida (W)	Nominal flux Flujo (Lm)	Product families Modelos disponibles
4X4W	350	15	18	2596	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X5W	450	20	24	3188	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X6W	530	24	28	3636	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X8W	700	31	35	4720	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Bolo - Lanterna
8X4W	350	30	34	5120	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Everest
8X5W	450	40	44	6376	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Elio - Everest
8X6W	510	46	51	7127	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna - Elio - Everest - Futa
8X8W	700	63	70	9440	Pardal - Elio-S - Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X4W	350	61	71	10240	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X5W	450	80	91	12750	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X6W	530	95	104	14254	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X7W	630	110	126	17200	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Futa
16X8W	700	125	139	18880	Elio - Modulo HP - Futa
Version/Version ECO 4000°K-CRI70					
Version Versión	Current Corriente (mA)	Power Potencia (W)	Consumption Absorbida (W)	Nominal flux Flujo (Lm)	Product families Modelos disponibles
4X2W	350	8	11	1520	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X2,6W	450	11	15	1900	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X3,2W	530	13	17	2190	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
4X4,3W	700	17	21	2774	Modulo Compatto - Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Lanterna
8X2W	350	16	20	3040	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Elio - Everest
8X2,6W	450	21	25	3800	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Elio - Everest
8X3,2W	530	25	29	4380	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Elio - Everest
8X4,3W	700	35	40	5550	Modulo Universale - Modulo 2.0 - FLY - Pardal - Elio-S - Brique - Gaia - Bella - Pro - Bolo - Parkò - Lanterna - Elio - Everest
16X2W	350	32	37	6085	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X2,6W	450	42	47	7600	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X3W	510	48	53	8470	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa
16X4,3W	700	69	75	11098	Pardal Maxi - Elio - Modulo HP - Everest - Futa

Optic efficiency Eficiencia óptica			Colour efficiency Eficiencia Color	
Street/Vial	AS7	0,88	4000°K CRI70	1,00
Street/Vial	AS8	0,82	3000°K CRI70	0,92
Street/Vial	AS9	0,86	2700°K CRI70	0,92
Street/Vial	AS10	0,79	2700°K CRI80	0,86
Street/Vial	AS11	0,79	2700°K CRI80	0,74
Street/Vial	AS12	0,77		
Central street/Vial concentrada centralmente	CS	0,92		
Urban areas/Areas urbanas	3DMU	0,58		
Urban areas/Areas urbanas	3DMC	0,57		
Urban areas/Areas urbanas	AS7SA	0,70		
Urban areas/Areas urbanas	4AS7	0,80		
Urban areas/Areas urbanas	SA	0,82		
Floodlight/Abierta	50	0,92		
Floodlight/Abierta	50SA	0,87		
Floodlight/Abierta	120	0,96		

Oughtput lighting flux/Flujo nominal
(Nominal flux * Optic efficiency * Colour efficiency)
(Flujo Leds * Eficiencia óptica * Eficiencia color)

Example: art. PL84AS714 serie PARDAL
Ejemplo: art. PL84AS714 serie PARDAL

5120 Lm * 0,88 * 1
4505,6 Lm

LIGHTING FLUXES
FLUJOS LUMINOSOS

