



LISTA DE LUMINARIAS CALIFICADAS POR EL COMITÉ DE ALUMBRADO PÚBLICO

EMPRESA	Tip o de vía	Item	Nombre del producto	Disposici ón	Altura de montaje	Luminaria /Modelo	Drive r	SPD
MARRIOT	M1	2	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	Solaris II 200W /HYDD LED10A 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 08S 10/I I
MARRIOT		3	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	Solaris II 240W HYDD LED10 240W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
MARRIOT	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	Helios II 200W/H YDD LED32L 200W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
						Helios II 200W/ HYDD LED32L 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 08S - 10/I I
						0801- 2024 673-4 (HELIO S 240W)/H YDD- LED32L -240W-II	XCP - 240 M34 3	SPD 05P - 10/1 1
MARRIOT	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	0801- 2024_67 3-4 (HELIO S 240W)/H YDD-	XCP - 240 M34 3	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S -



						LED32L -240W-II		10/1 1
						RPE- 5162I- A5_IES (HELIO S 150W)/H YDD- LED32M -150W-II	SOS EN SS- 165P A- 235B	SPD 05P - 10/I I SPD 05S - 10/I I
						Helios II 200W HYDD LED32L 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 05S 10/I I
						Solaris II 240W /HYDD LED10 240W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
MARRIOT	M1	7	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	Solaris II 200W /HYDD LED10A 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 08S 10/I I
MARRIOT	M1	8	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	Solaris II 240W /HYDD LED10 240W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
MARRIOT	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	0801- 2024_67 3-4 (HELIO S 240W)/H YDD- LED32L -240W-II	XCP - 240 M34 3	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S - 10/1 1



						Solaris II 240W/H YDD LED10 240W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
						Helios II 200W /HYDD LED32L 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	0801- 2024 673-4 (HELIO S 240W)/H YDD- LED32L -240W-II	XCP - 240 M34 3	SPD 05P - 10/I 1
								SPD 05S - 10/I 1
						RPE- 5162I- A5_IES (HELIO S 150W)/H YDD- LED32M -150W-II	SOS EN SS- 165P A- 235B	SPD 05P - 10/I I
						Solaris II 240W /HYDD LED10 240W-II	XCP 240 M34 3	SPD 08S 10/I I
						Helios II 200W / HYDD LED32L 200W-II	XCP 200 M28 6	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	Solaris II 100W /HYDD LED10C 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 100W/H YDD LED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA	Bilateral pareada	12m	Helios II 120W/H	SS 165P	SPD 05S



			VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.			YDD LED32M 120W-II	A 235B	10/I I
MARRIOT	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	Helios II 120W /HYDD LED32M 120W-II	SS 165P A 235B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	Solaris II 100W / HYDD LED10C 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 100W/H YDD LED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral pareada	12m	Helios II 120W / HYDD LED32M 120W-II	SS 165P A 235B	SPD 05S - 10/I I
	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	Helios II 120W /HYDD LED32M 120W-II	SS 165P A 235B	SPD 05S - 10/I I
MARRIOT	M3	21	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	Solaris II 100W /HYDDL ED10C 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 70W/HY DD LED32X S 70W-II	SS- 75P A10 8B	SPD 05S 10/I I



						Helios II 100W /HYDDL ED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	Solaris II 100W / HYDDL ED10C1 00W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 100W / HYDDL LED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M3	23	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	Solaris II 100W/ HYDDL LED10C 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 70W /HYDDL LED32X S 70W-II	SS- 75P A 108B	SPD 05S 10/I I
						Helios II 100W/H YDDL LED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	Solaris II 100W / HYDDL LED10C 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 08S 10/I I
						Helios II 100W / HYDDL LED32S 100W-II	SS 110P A 160B	SPD 05S 10/I I
MARRIOT	M4	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	RPE- 51151- A5 IES (HELIO S 70W)/H YDDL- LED32X S-70W-II	XCP - 075 M10 8	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S - 10/1 1



MARRIOT	M4	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	RPE- 51151- A5_IES (HELIO S 70W)/H YDD- LED32X S-70W-II	XCP - 075 M10 8	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S - 10/1 1
MARRIOT	M5	27	LUMINARIAS TIPO LED PARA VIA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8.5m	RPE- 51151- A2_IES (HELIO S 40W)/H YDD- LED32X S-40W-II	SS- 40P A- 54B	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S - 10/1 1
MARRIOT	M5	28	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8.5m	RPE- 51151- A2_IES (HELIO S 40W)/H YDD- LED32X S-40W-II	SS- 40P A- 54B	SPD 05P - 10/1 1 SPD 05S - 10/1 1
ECUAMATRIZ	M1	2	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	HPWI NNER SERIE T78: 180W - T78L20 BP180	IN VER TRO NIC S 180 W@ EU M- 200S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd.
ECUAMATRIZ	M1	3	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	SERIE T78: 180W - T78L20 BP180S	E UM- 200S 105 DE	Z YS- S20 WL ED/ II



ECUAMATRIZ	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL, BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	HPWINNER SERIE T78: 180W-T78L20 BP180	INVERTRONICS 180W@EU M-200S 105 DE	—
ECUAMATRIZ	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL, CENTRADA.	Central	12m	HPWINNER SERIE T78: 180W-T78L20 BP180	INVERTRONICS 180W@EU M-200S 105 DE	Shenzhen Zhongyuan Technology Co., Ltd. ZYSS20W LED/II
ECUAMATRIZ	M1	6	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL, BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	8,5m	NO APLICA A ESTE ÍTEM		
ECUAMATRIZ	M1	7	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL, BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	HPWINNER SERIE T78: 180W-T78L20 BP180	INVERTRONICS 180W@EU M-200S 105 DE	Shenzhen Zhongyuan Technology Co., Ltd. ZYSS20W



								LE D/II
ECUAMATRIZ	M1	8	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL, CENTRADA.	Central	10m	SERIE T78: 180W - T78L20 BP180S	E UM- 200S 105 DE	Z YS- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL, BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	HPWI NNER SERIE T78: 180W- T78L20 BP180	IN VER TRO NIC S 180 W@ EU M- 200S 105 DE	Z hon gyu an Tec hno logy Co., Ltd. ZY SS2 0W LE D/II
ECUAMATRIZ	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL, CENTRADA.	Central	12m	HPWI NNER SERIE T78: 180W- T78L20 BP180	IN VER TRO NIC S 180 W@ EU M- 200S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY SS2 0W LE D/II
ECUAMATRIZ	M2	11	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL, BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	8,5m	NO APLICA A ESTE ÍTEM		
ECUAMATRIZ	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2,	Bilateral pareada	10m	HPWI NNER SERIE	IN VER TRO	S hen zhe



			MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.			T78: 100W- T78M10 BP100	NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	HPWI NNER SERIE T78: 100W - T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	HPWI NNER SERIE T78: 100W - T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA	Central	12m	HPWI NNER	IN VER	S hen



			VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.			SERIE T78: 100W - T78M10 BP100	TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	HPWI NNER SERIE T78: 100W- T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	HPWI NNER SERIE T78: 100W - T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hnol ogy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II



ECUAMATRIZ	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	HPWI NNER SERIE T78: 100W- T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	HPWI NNER SERIE T78: 100W- T78M10 BP100	IN VER TRO NIC S 100 W@ EU M- 100S 105 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M3	21	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilateral	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 70W- T78506B P070	IN VER TRO NIC S 70W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL



								ED/ II
ECUAMA TRIZ	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	10m	HPWI NNER SERIE T78: 70W- T78506B P070	IN VER TRO NIC S 70W @E UM- 075S 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMA TRIZ	M3	23	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 70W- T78506B P070	IN VER TRO NIC S 70W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMA TRIZ	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	10m	HPWI NNER SERIE T78: 70W- T78506B P070	IN VER TRO NIC S 70W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20



								WL ED/ II
ECUAMA TRIZ	M4	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 50W - T78S06B P050	IN VER TRO NIC S 50W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMA TRIZ	M4	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 50W- T78S06B P050	IN VER TRO NIC S 50W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
ECUAMA TRIZ	M5	27	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilater al	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 50W- T78S06B P050	IN VER TRO NIC S 50W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S-



								S20 WL ED/ II
ECUAMATRIZ	M5	28	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL.	Unilateral	8,5m	HPWI NNER SERIE T78: 50W- T78506B P050	IN VER TRO NIC S 50W @E UM- 0755 150 DE	S hen zhe n Zho ngy uan Tec hno logy Co., Ltd. ZY S- S20 WL ED/ II
NOVALIGHTING	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	12 m	RPE- 51631- A5_IES- 200W	IN DRA LED - 200 W CLA SS II	X CP- 200 M2 86 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	RPE- 51451- A11 IES 220W	IN DRA LED - 220 W CLA SS II	X CP- 240 M3 43 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	12 m	RPE- 51631- A5_IES- 200W	IN DRA LED - 200 W CLA SS II	X CP- 200 M2 86 / SPD 08A - 10P/ II



NOVALIGHTING	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	RPE- 51451- A11 IES 220W	IN DRA LED - 220 W CLA SS II	X CP- 240 M3 43 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	10 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	12 m	51451- A8 IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2,	Bilateral Pareada	10 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED	X CP- 105



			MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.				- 90W CLA SS II	M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10 m	51451- A8 IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	12 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12 m	51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10 m	RPE- 51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIGHTING	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN	Unilateral	10 m	RPE- 51451- A8_IES 90W	IN DRA LED - 90W	X CP- 105 M1 50 / SPD



			FOTOCONTROL , UNILATERAL				CLA SS II	08A - 10P/ II
NOVALIG HTING	M4	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilater al	8,5 m	RPE- 51451- A5_IES 60W	IN DRA LED - 60W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIG HTING	M4	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANC IA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilater al	8,5 m	RPE- 51451- A5_IES 60W	IN DRA LED - 60W CLA SS II	X CP- 105 M1 50 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIG HTING	M5	27	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilater al	8,5 m	RPE- 51451- A2_IES 60W	IN DRA LED - 60W CLA SS II	X CP- 075 M0 62 / SPD 08A - 10P/ II
NOVALIG HTING	M5	28	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANC IA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilater al	8,5 m	RPE- 51451- A2_IES 60W	IN DRA LED - 60W CLA SS II	X CP- 075 M0 62 / SPD 08A - 10P/ II
SYLVANI A	M1	2	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANC IA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	LED SYL- STREET P40536- 36/CII 200W (UVL)	E UM- 200S 150 DE	S PD0 8BS - 10/I I



SYLVANIA	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	LED SYL- STREET P40536- 36 / LED SYL- STREET P40397/ CII 200W (UVL) / G2 CII 200W (YMG)	E UM- 200S 150 DE / XCP - 200 M28 6	S PD0 8BS - 10/I I / SPD 08B S- 10/I I
SYLVANIA	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	LED SYL- STREET P40536- 36 / LED SYL- STREET P40397/ CII 200W (UVL) / G2 CII 200W (YMG)	E UM- 200S 150 DE / XCP - 200 M28 6	S PD0 8BS - 10/I I / SPD 08B S- 10/I I
SYLVANIA	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	LED SYL- STREET P40393/ G2 CII 100W (YMG)	X CP- 105 M15 0	S PD0 8BS - 10/I I
SYLVANIA	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	LED SYL- STREET P40393/ G2 CII 100W (YMG)	X CP- 105 M15 0	S PD0 8BS - 10/I I
SYLVANIA	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL	Bilateral pareada	12m	LED SYL- STREET P40393 / LED SYL- STREET P40534-	X CP- 105 M15 0 / EU M- 150S	S PD0 8BS - 10/I I / SPD 08B



			, BILATERAL PAREADA.			36/G2 CII 100W (YMG) / CII 150W (UVL)	150 DE	S- 10/I I
SYLVANIA	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	LED SYL- STREET P40393/ G2 CII 100W (YMG)	X CP- 105 M15 0	S PD0 8BS - 10/I I
SYLVANIA	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	LED SYL- STREET P40532- 36 / LED SYL- STREET G2 P40393/ CII 100W (UVL) / CII 100W (YMG)	E UM- 100S 105 DE / XCP - 105 M15 0	S PD0 8BS - 10/I I / SPD 08B S- 10/I I
REDEM	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	ST-02- 100W	X CP- 105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	ST-02- 100W	X CP- 105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VIA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON	Bilateral pareada	12m	ST-02- 100W	X CP- 105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II



			FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.					
REDEM	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	ST-02-100W	X CP-105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	ST-02-100W	X CP-105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	ST-02-100W	X CP-105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	ST-02-100W	X CP-105 M06 2	Z PLS P10 -- SY/ II
REDEM	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	ST-02-100W	X CP-105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M3	21	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	ST-02-70W	X CP-075 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II



REDEM	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	ST-02- 100W	X CP- 105 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M3	23	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	ST-02- 70W	X CP- 075 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
REDEM	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	ST-02- 100W	X CP- 105 M06 2	Z PLS P10 -- SY/ II
REDEM	M4	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	ST-02- 70W	X CP- 075 M06 2	Z PLS P10 -- SY/ II
REDEM	M4	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5m	ST-02- 70W	X CP- 075 M06 2	Z P- LSP 10- SY/ II
XILED	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR8420	XCP - 200 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR8424	XCP - 240 M06 2	SPD 08A - 10/I I



XILED	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR8420	XCP - 200 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR8424	XCP - 240 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR8420	XCP - 200 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR8424	XCP - 240 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR8420	XCP - 200 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR8424	XCP - 240 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	10m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I



			, BILATERAL PAREADA.					
XILED	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR7450	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	10 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR7420	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED						LUMINARIA LED XISSOL - CR7450	XCP - 150 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR6490	XCP - 105 M06 2	SPD 08A - 10/I I



XILED	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR6490	XCP - 105 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M4	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR6470	XCP - 075 M06 2	SPD 08A - 10/I I
XILED	M4	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M4, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5 m	LUMINARIA LED XISSOL - CR6470	XCP - 075 M06 2	SPD 08A - 10/I I
INGAREC	M1	2	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	10m	LUMINARIA LED ZGSM- ST17- 200L	EU M- 200S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M1	3	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA	CENTRADA	10m	LUMINARIA LED ZGSM- ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC						LUMINARIA LED ZGSM- ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED ZGSM- ST17- 200L	EU M- 200S 105 DE	ZP- LSP 10- PY



			, BILATERAL PAREADA					
INGAREC	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 200L	EU M- 200S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC						LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M1	7	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	10m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 200L	EU M- 200S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M1	8	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA	CENTRADA	10m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC						XISSOL 240W CR8424	XCP - 240 M06 2	SPD 08A - 10/I I
INGAREC	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12 m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17- 220L	EU M- 240S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC						LUMINARIA	EU M-	ZP- LSP



						LED ZGSM- ST17- 200L	200S 105 DE	10- PY
INGAREC	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	10m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	12 m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12 m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	10 m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY
INGAREC	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN	Centrada	10 m	LUMIN ARIA LED ZGSM- ST17- 100M	EU M- 100S 105 DE	ZP- LSP 10- PY



			FOTOCENTRAL , CENTRAL.					
INGAREC	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCENTRAL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral Pareada	12 m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17-100M	EU M-100S 105 DE	ZP-LSP 10-PY
INGAREC	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCENTRAL , CENTRAL.	Central	12 m	LUMINARIA LED ZGSM-ST17-100M	EU M-100S 105 DE	ZP-LSP 10-PY
ESERSUM	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCENTRAL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	Irina 240W/E L-STAA-240	XCP - 240 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCENTRAL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	Irina 240W/E L-STAA-240	XCP - 240 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	12	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCENTRAL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	Irina 100W/E L-STAA-100	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	13	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON	Central	10m	Irina 100W/E L-STAA-100	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
						Irina 120W/E	XCP -	ZP-LSP



			FOTOCONTROL , CENTRADA.			L-STAA-120	150 M06 2	10-SY-II
						Irina 150W/E L-STAA-150	XCP - 150 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	14	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA A 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	Irina 100W/E L-STAA-100	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
						Irina 120W/E L-STAA-120	XCP - 150 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA A 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	Irina 100W/E L-STAA-100	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
						Irina 120W/E L-STAA-120	XCP - 150 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
						Irina 150W	XCP - 150 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	17	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA A 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	10m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
ESERSUM	M2	18	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA A 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	10m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	ZP-LSP 10-SY-II
						Irina 120W	XCP - 150	ZP-LSP



							M06 2	10- SY- II
						Irina 150W	XCP - 150 M06 2	ZP- LSP 10- SY- II
ESERSUM	M2	19	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA A 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA	Bilateral pareada	12m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	ZP- LSP 10- SY- II
						Irina 120W	XCP - 150 M06 2	ZP- LSP 10- SY- II
ESERSUM	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA A 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	Z P- LSP 10- SY- II
						Irina 120W	XCP - 150 M06 2	Z P- LSP 10- SY- II
						Irina 150W	XCP - 150 M06 2	Z P- LSP 10- SY- II
ESERSUM	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA A 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	ZP- LSP 10- SY- II
ESERSUM	M3	23	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA A 40m, SIN FOTOCONTROL	Unilateral	10m	Irina 100W	XCP - 105 M06 2	ZP- LSP 10- SY- II



			UNILATERAL					
FADHELE C	M1	4	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 200 W	Xi FP 220 W 0.2- 1.0A SNL DA E 230 V C170 sXt	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M1	5	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 200 W	Xi FP 220 W 0.2- 1.0A SNL DA E 230 V C170 sXt	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M1	9	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M1, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , BILATERAL PAREADA.	Bilateral pareada	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 200 W	Xi FP 220 W 0.2- 1.0A SNL DA E 230 V C170 sXt	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M1	10	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA.	Central	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 200 W	Xi FP 220 W 0.2- 1.0A SNL DA E 230 V	ZP- LE D- S10 D



							C170 sXt	
FADHELE C	M2	15	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 100 W	Xi FP 110 W 0.3- 1.0A SNL DA E 230 V C133 sXt	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M2	20	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M2, MONTAJE 12m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , CENTRADA	Central	12m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 100 W	Xi FP 110 W 0.3- 1.0A SNL DA E 230 V	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M3	22	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 100 W	Xi FP 110 W 0.3- 1.0A SNL DA E 230 V	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M3	24	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M3, MONTAJE 10m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	10m	LOMLU X/ LED SMART LM- SL22- 100 W	Xi FP 110 W 0.3- 1.0A SNL DA E 230 V	ZP- LE D- S10 D
FADHELE C	M5	25	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5,	Unilateral	8,5	LOMLU X/ LED SMART	Xi FP 75W	ZP- LE D-



			MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, CON FOTOCONTROL , UNILATERAL			A RT LM- SL22- 60 W	0.3- 1.0A SNL DA E 230 V C133 sXt	S10 D
FADHELE C	M5	26	LUMINARIAS TIPO LED PARA VÍA M5, MONTAJE 8,5m, INTERDISTANCIA 40m, SIN FOTOCONTROL , UNILATERAL	Unilateral	8,5	LOMLU X/ LED SM A RT LM- SL22- 60 W	Xi FP 75W 0.3- 1.0A SNL DA E 230 V	ZP- LE D- S10 D