

**COLUNAS E LUMINÁRIAS DE TECNOLOGIA LED
EQUIPAMENTO NÃO PADRONIZADO
LTX**

Luminárias LED de Iluminação Pública Não Padronizadas					
Equipamento	Designação (Família/modelo)	Referência (fabricante)	Fornecedor	Fabricante	Resultado da classificação e observações
Luminária	ARYA	ARYA	LTX	AEC	Aprovado (2) (6)
Luminária	Colibri	Colibri	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	Colibri Midi	Colibri Midi	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	COMPASS 1	COMPASS 1	LTX	AEC	Aprovado (1)(2)(3)
Luminária	COMPASS 1	COMPASS 1 TP-UB	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	COMPASS 1	COMPASS 1 TS	LTX	AEC	Aprovado (3)(4)
Luminária	COMPASS 2	COMPASS 2	LTX	AEC	Aprovado (1)(2)(3)
Luminária	COMPASS 2	COMPASS 2 TS	LTX	AEC	Aprovado (3)(4)
Luminária	CONSTELA	CONSTELA	LTX	TRILUX	Aceite (2) (7) (8) (9) (10)
Luminária	ECORAYS	ECORAYS	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	FIRENZE	LF/LS 13/14 iBox	LTX	AEC	Aceite (2) (3) (7) (9) (10)
Luminária	FIRENZE	LF/LS 13/14 iBox	LTX	AEC	Aceite (2) (3) (7) (9) (10) (13)
Luminária	FIRENZE	LF/LS 28/29 iBox	LTX	AEC	Aceite (2) (3) (7) (9) (10)
Luminária	FIRENZE	LF/LS 28/29 iBox	LTX	AEC	Aceite (2) (3) (7) (9) (10) (13)
Luminária	GALILEO 1	GALILEO 1 - 1 a 2 Módulo	LTX	AEC	Aprovado (3)(5)
Luminária	GALILEO 1	GALILEO 1 - 2/3 - 4/6 Módulos	LTX	AEC	Aprovado (3)(5)
Luminária	GALILEO 2	GALILEO 2	LTX	AEC	Aprovado (2)(3)(5)
Luminária	GALILEO 3	GALILEO 3	LTX	AEC	Aprovado (2)(3)(5)
Luminária	ITALO	ITALO 1	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO	ITALO 1 BASIC	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO	ITALO 2	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO	ITALO 2 BASIC	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO	ITALO 3	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO	ITALO 3 BASIC	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	ITALO 2 URBAN	ITALO 2 URBAN	LTX	AEC	Aprovado (1)(2)(3)
Luminária	ITALO 2 URBAN	ITALO 2 URBAN S	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	ITALO 2 URBAN	ITALO 2 URBAN TP	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	I-TRON	I-TRON 1	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	I-TRON	I-TRON 1 BASIC	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	I-TRON	I-TRON Zero	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	I-TRON	I-TRON Zero BASIC	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	I-TRON MICRO	I-TRON MICRO	LTX	AEC	Aceite (1) (2) (6)
Luminária	LAPWING	LAPWING Y-type	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (7) (9) (13)
Luminária	LAPWING	LAPWING Side entry	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (7)

Luminária	LAPWING	LAPWING Mushroom	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (7) (14)
Luminária	LAPWING	LAPWING J-type	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (7) (9) (14)
Luminária	LAPWING	LAPWING Hanging	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (4) (7)
Luminária	LAPWING	LAPWING Top entry	LTX	Vizulo	Aceite (1) (2) (7) (10)
Luminária	Luscinia	Luscinia	LTX	Vizulo	Aprovado (2) (6)
Luminária	Micro Martin	Micro Martin	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	Mini Martin	Mini Martin	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	Mistella	Mistella SX1510	LTX	Selux	Aceite (2) (7) (9)
Luminária	MOD 2.0	MOD 2.0 URBAN 200	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	MX-PRO 1	MX-PRO 1	LTX	AEC	Aceite (1) (2) (9) (10) (12)
Luminária	OLIVIO	OLIVIO GRANDE	LTX	SELUX	Aceite (2) (7) (10) (11)
Luminária	OLIVIO	OLIVIO MEDIO	LTX	SELUX	Aceite (2) (7) (10) (11)
Luminária	OLIVIO	OLIVIO PICCOLO	LTX	SELUX	Aceite (2) (7) (10) (11)
Luminária	Q-DROME	Q-DROME	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)
Luminária	REVELAMPE	LL32 TRIO	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	REVELAMPE	LL55/LL35 TRIO	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	Stork	Stork	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	Stork Little Brother	Stork Little Brother	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	Stork Little Sister	Stork Little Sister	LTX	Vizulo	Aprovado (1) (2)
Luminária	STORY	STORY	LTX	AEC	Aprovado (3)
Luminária	STYLO	STYLO	LTX	AEC	Aprovado (1) (2) (3)

- (1) - Na aplicação em rede aérea a luminária deverá dispor de fusível e SPD incorporados, (SPD Uoc=10kV e fusível 10 x38 de 6A).
- (2) - Caso a luminária utilize sistema de telegestão, o conjunto deverá cumprir os requisitos do DNT-C71-410.
- (3) – Luminária encontra-se classificada, nas respetivas versões, para classe I e classe II.
- (4) - A luminária para aplicação suspensa em cabo tensor.
- (5) - Luminárias tipo foco que só pode ser instalada com peça adaptadora fornecida em conjunto.
- (6) - Luminária de encaixe vertical com diâmetro de acoplamento de 60 mm.
- (7) - Luminária para aplicação apenas em rede subterrânea.
- (8) - Luminária de encaixe vertical.
- (9) - Luminárias com massa ou superfície exposta superior aos máximos indicados no DMA-C71-111, para luminárias VCA F, que só podem ser instaladas em coluna e braço adequados aos esforços.
- (10) - Luminária para aplicação apenas em colunas/braços não normalizados.
- (11) - Luminária tipo foco que só pode ser instalada em coluna especial.
- (12) – Luminária para instalação em parede ou fachada.
- (13) - Luminária suspensa