

TOWN ^{Led::} WALL



EXTERIOR | TOWN WALL

Led::

TOWN WALL

Característiques Tècniques

Lluminària amb tecnologia LED per al seu ús com a enllumenat públic i instal·lació en entorns urbans. El seu exclusiu sistema de dissipació de calor s'integra al disseny de la lluminària com un element més, proporcionant-li un estil elegant i discret. Disseny: J. Ribaudi.

Ideal per il·luminar carrers, avingudes, zones residencials, parcs i jardins, pàrquings, zones de vianants.

Per instal·lar de 4 a 10m d'alçada.

Dimensions característiques: 430 x 430 x 120 mm.

Potència màxima 235W / Flux màxim 34800lm.

Lluminària composta de cos i tapa superior en aliatge d'alumini tipus EN AC 44300 de baix contingut de coure (<0.1%). Fixació a paret sobre terminal especial mitjançant braç curt, mitjà o llarg.

Accés als equips a través de la tapa superior, fixada al cos amb cargols imperdibles M6 i junta d'estanquitat de silicona.

Pes aprox.: 14Kg.

IP66 / IK08 (grup òptic IK10)

Difusor de PMMA d'alta resistència a l'impacte o vidre pla temperat.

Grup òptic amb LEDs d'alta eficiència en disposició rectangular.

Els LED fixats al cos principal transmeten la calor per conducció, i el radiador de refrigeració integrat al cos, dissipa la calor a l'exterior per convecció de forma extremadament eficient.

Set de lents independents de disseny propi a PMMA òptic amb rendiment de fins al 93%. Opcionalment reflector del darrere recuperador de flux en PMMA injectat i aluminitzat amb alt índex de reflectivitat (95%). L'àmplia gamma de lents i reflectors disponibles permet solucionar totes les necessitats fotomètriques de manera òptima.

Temperatura de color: 3000 K o 4000 K. Opcionalment per a zones amb protecció mediambiental: filtre ambre, 2200°K o 2700°K.

FHS < 0,1%.

CRI mínim 70.

Vida útil: L90B10 > 100.000 h (consulteu segons tipus de LED i configuració).

Voltatge AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II opcional.

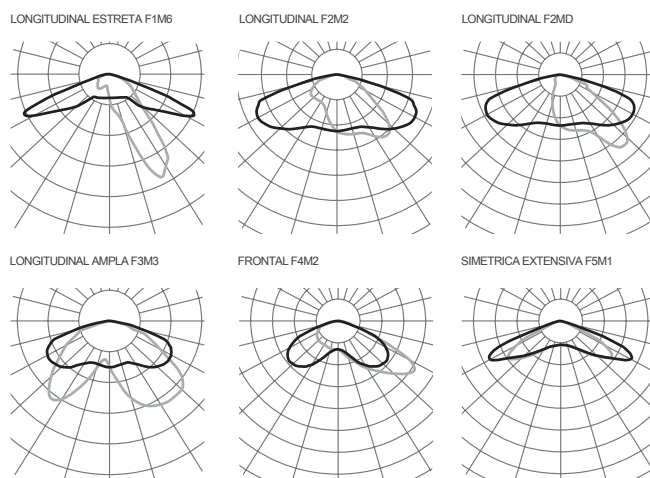
Color Gris Plata G2. Altres colors disponibles.

Normes: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



Fotometries



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
245	350	50	8880	177	9120	182
	500	72	12240	170	12720	176
	680	98	16080	164	16800	171
10M	350	39	5900	151	6300	161
	500	56	8000	142	8600	153
	700	79	10800	136	11600	146
15M	350	59	8850	150	9450	160
	500	84	12000	142	12900	153
	700	118	16200	137	17400	147
20M	350	79	11800	149	12600	159
	500	113	16000	141	17200	152
	700	158	21600	136	23200	146
20N	350	79	11800	149	12600	159
	500	113	16000	141	17200	152
	700	158	21600	136	23200	146
24N	350	95	14160	149	15120	159
	500	135	19200	142	20640	152
	700	190	25920	136	27840	146
30N	350	118	17700	150	18900	160
	500	169	24000	142	25800	152
	725	246	36300	147	39000	158
24C	350	95	11520	121	12480	131
	500	135	17040	126	18240	135
	1500	407	42480	104	45600	112
24D	350	95	11520	121	12480	131
	500	135	17040	126	18240	135
	750	203	26880	132	28800	141
10W	350	38	4800	126	5200	136
	500	55	7100	129	7600	138
	1500	166	17700	106	19000	114

