

TOWN ^{Led::} TOP



EXTERIOR | TOWN TOP

Led::

TOWN TOP

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 TOP a terminal de Ø60mm mitjançant maniguet de Ø76mm d'exterior i braç articulat de fosa d'alumini.

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

Pes aprox.: 12Kg.

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.

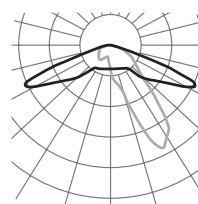
Normes: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

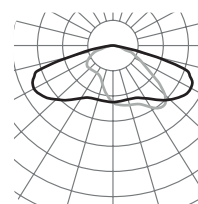


Fotometries

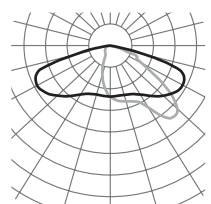
LONGITUDINAL ESTRETA F1M6



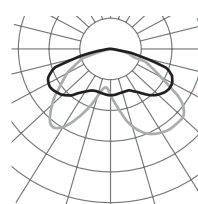
LONGITUDINAL F2M2



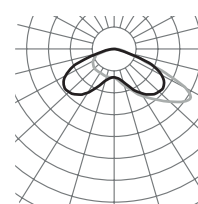
LONGITUDINAL F2M2



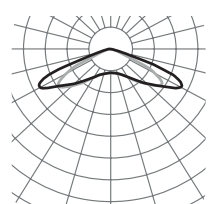
LONGITUDINAL AMPLA F3M5



FRONTAL F4M2



SIMETRICA EXTENSIVA F5M1



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
246	350	55	8880	161	9120	165
	500	78	12240	156	12720	163
	500	78	12240	156	12720	163
30N	350	128	17700	138	18900	147
	500	182	24000	131	25800	141
	700	255	32400	127	34800	136
24D	350	100	14400	144	15360	153
	500	143	19920	139	21360	149
	600	172	23280	135	24960	145
10W	350	42	6000	142	6400	152
	500	60	8300	138	8900	148
	1100	131	15600	119	16700	127
15W	350	63	9000	142	9600	152
	500	90	12450	138	13350	148
	900	161	20250	125	21750	135
20W	350	84	12000	142	12800	152
	500	119	16600	139	17800	149
	1100	262	31200	119	33400	127
30W	350	125	18000	144	19200	153
	500	179	24900	139	26700	149
	700	250	33300	133	35400	141
20X	350	84	12000	142	12800	152
	500	119	16600	139	17800	149
	700	167	22200	132	23600	141
24W	350	100	14400	144	15360	153
	500	143	19920	139	21360	149
	800	229	29520	128	31680	138
245	350	55	8880	161	9120	165
	500	78	12240	156	12720	163
	700	109	16080	147	16800	154

