

# TOWN <sup>Led::</sup> WALL



EXTERIOR | TOWN WALL

**Led::**

# TOWN WALL

## Caractéristiques techniques

Luminaire à technologie LED pour l'éclairage public et l'installation en milieu urbain. Son système exclusif de dissipation thermique est intégré dans le design du luminaire comme un élément de plus, lui conférant un style élégant et discret. Conception : J. Ribaudi.

Idéal pour l'éclairage des rues, avenues, zones résidentielles, parcs et jardins, parkings, zones piétonnes.

A installer de 4 à 10m de haut.

Dimensions caractéristiques : 430 x 430 x 120 mm.

Puissance maximale 235W / Flux maximal 34800lm.

Luminaire composé d'un corps et d'un couvercle supérieur en alliage d'aluminium de type EN AC 44300 à faible teneur en cuivre (<0,1%). Fixation au mur sur un terminal spécial au moyen d'un bras court, moyen ou long.

Accès à l'équipement par le capot supérieur, fixé au corps par des vis imperdables M6 et un joint en silicone.

Poids approximatif : 14Kg.

IP66 / IK08 (groupe optique IK10)

Diffuseur en PMMA à haute résistance aux chocs ou verre plat trempé.

Groupe optique avec LEDS à haut rendement en disposition rectangulaire.

Les LED fixées au corps principal transmettent la chaleur par conduction, et le radiateur de refroidissement intégré dans le corps dissipe la chaleur vers l'extérieur par convection de manière extrêmement efficace.

Ensemble de lentilles indépendantes de notre propre conception en PMMA optique avec une efficacité allant jusqu'à 93%. En option, réflecteur arrière pour récupération de flux en PMMA injecté et aluminisé à haut indice de réflectivité (95%). La large gamme de lentilles et de réflecteurs disponibles permet de répondre de manière optimale à tous les besoins photométriques.

Température de couleur : 3000°K ou 4000°K. En option pour les zones avec protection de l'environnement : filtre ambre, 2200°K ou 2700°K.

FHS < 0,1 %.

IRC minimum 70.

Durée de vie : L90B10 > 100 000 h (consulter selon le type de LED et la configuration).

Tension alternative 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II en option.

Couleur Gris Argent G2. Autres couleurs disponibles.

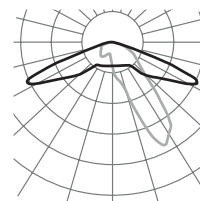
Normes : CEI 60598, CEI 62031, CEI 62471, CEI 60529, EN 55015, CEI 61000, CEI 61547, CEI 62493, CEI 62471, CEI 61437, CEI 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.

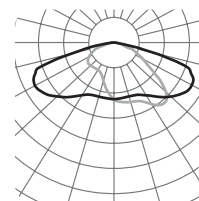


## Photométries

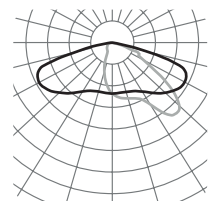
LONGITUDINAL ÉTROIT F1M6



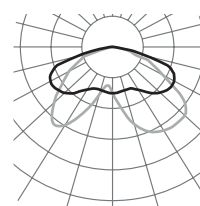
F2M2 LONGITUDINALE



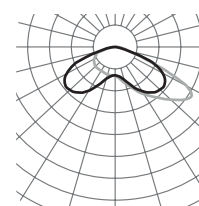
F2M2 LONGITUDINAL



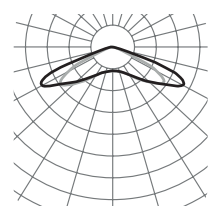
LONGITUDINAL LARGE F3M3



AVANT F4M2



SYMÉTRIQUE EXTENSIF F5M1



Consultez le configurateur de produit pour d'autres options.

## Versions

PCB	3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W
245	350	50	8880	177
	500	72	12240	170
	680	98	16080	164
10M	350	39	5900	151
	500	56	8000	142
	700	79	10800	136
15M	350	59	8850	150
	500	84	12000	142
	700	118	16200	137
20M	350	79	11800	149
	500	113	16000	141
	700	158	21600	136
20N	350	79	11800	149
	500	113	16000	141
	700	158	21600	136
24N	350	95	14160	149
	500	135	19200	142
	700	190	25920	136
30N	350	118	17700	150
	500	169	24000	142
	725	246	36300	147
24C	350	95	11520	121
	500	135	17040	126
	1500	407	42480	104
24D	350	95	11520	121
	500	135	17040	126
	750	203	26880	132
10W	350	38	4800	126
	500	55	7100	129
	1500	166	17700	106

