

ICON ^{Led::}
LAT



EXTERIOR | ICON LAT

Led::

ICON LAT

Caractéristiques techniques

Un concept original et révolutionnaire d'éclairage LED, qui offre de nouvelles possibilités d'utilisation dans l'éclairage public et donne un nouvel éclairage aux espaces urbains. Conception : J. Ribaudi.

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

A installer de 4 à 6m de haut.

Dimensions caractéristiques : Ø570 x 235 mm.

Puissance maximale 90W / Flux maximal 8800lm.

Composé d'un corps et d'un couvercle en PMMA à haute résistance aux chocs et d'un support en aluminium moulé sous pression EN AC-44300 à faible teneur en cuivre (<0,1%) Fixation verticale sur colonne avec un embout mâle Ø 60 mm, mais aussi latéralement et au mur au moyen d'un bras spécial.

Ouverture fileté manuelle par le haut. joint en silicone.

Poids approximatif : 7Kg.

IP66 / IK08

En option avec diffuseur dépoli (version confort).

Il intègre 24 ou 44 LED à haut rendement dans une disposition circulaire.

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. Au choix : 2200°K ou 2700°K.

FHS < 5 %.

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.

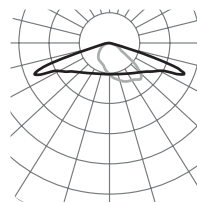
Normes : CEI 60598, CEI 62031, CEI 62471, CEI 60529, EN 55015, CEI 61000, CEI 61547, CEI 62493, CEI 62471, CEI 61437, CEI 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.

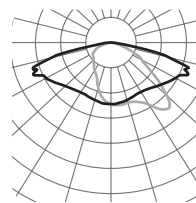


Photométries

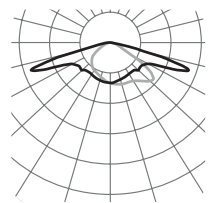
LONGITUDINAL ÉTROIT F1T2



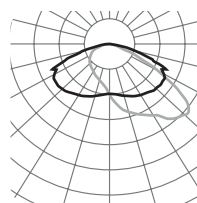
F2T1 LONGITUDINALE



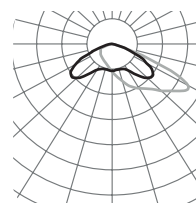
LONGITUDINAL LARGE F3T3



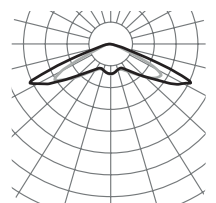
LONGITUDINAL LARGE F3T4



AVANT F4T1



SYMÉTRIQUE EXTENSIF F5T1



Consultez le configurateur de produit pour d'autres options.

Versions

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
24X	350	24	2640	110	2640	110
	500	35	3600	102	3600	102
	700	49	4800	97	4800	97
24Y	350	24	2640	110	2640	110
	500	35	3600	102	3600	102
	500	35	3600	102	3600	102
44X	350	45	4840	107	4840	107
	500	64	6600	103	6600	103
	700	90	8800	97	8800	97
44Y	350	45	4840	107	4840	107
	500	64	6600	103	6600	103
	500	64	6600	103	6600	103
24A	350	23	4080	177	4320	187
	500	33	5760	174	6000	181
	1500	101	14400	142	14880	147
24B	350	23	4080	177	4320	187
	500	33	5760	174	6000	181
	750	50	8640	172	8880	177

