salvi
lighting barcelona

Led::
ICE S TOP

Caractéristiques techniques

Un concept original et révolutionnaire de luminaire LED, disponible pour une utilisation en éclairage public et donnant une nouvelle lumière aux espaces urbains.Conception : L. Elizalde.

Idéal pour éclairer les rues, avenues, zones résidentielles, parcs et jardins, zones piétonnes.

A installer de 4 à 6m de hauteur.

Dimensions caractéristiques : Ø460 x 194 mm.

Puissance maximum 91W / Débit de pointe 12960lm.

Composé d'un corps en PMMA haute résistance aux chocs. Couvercle et support en aluminium moulé sous pression EN AC-44300 à faible teneur en cuivre (<0,1%). Fixation verticale sur colonne avec borne mâle Ø60mm.

Ouverture du capot supérieur fixée par 4 vis imperdables. JØint d'étanchéité en silicone.

Poids approximatif : 5Kg.

IP66 / IK09

En option avec diffuseur dépoli (version confort).

Il intègre 24 LED à haut rendement disposées en cercle.

Les LED fixées au corps principal transmettent la chaleur par conduction, et le radiateur de refroidissement intégré au 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 des performances allant jusqu'à 93%. En option, réflecteur arrière à récupération de flux en PMMA injecté et aluminisé à haut indice de réflectivité (95%). La large gamme de lentilles et de réflecteurs disponibles vous permet de répondre de manière optimale à tous les besoins photométriques.

Température de couleur : 3000°K ou 4000°K. En option : 2700°K.

FHS < 5 %.

IRC minimum 70.

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

Tension CA 220 V-240 V ~ 50/60 Hz. 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.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

Photométrie

LONGITUDINAL ÉTROIT F1T2

LONGITUDINALE F2T1

LARGE LONGITUDINAL F3T3

LARGE LONGITUDINAL F3T4

AVANT F4T1

SYMÉTRIE ÉTENDUE F5T1

Consultez le configurateur de produit pour d'autres options.

Versions

PCB			3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
24K	350	27	4080	151	4320	160
	500	38	5520	145	6000	157
	1200	91	12000	131	12960	142
24L	350	27	4080	151	4320	160
	500	38	5520	145	6000	157
	700	53	7440	140	8160	153
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0		0		0	
	0		0		0	
	0		0		0	
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0

194

Ø int 64

— 71 —

465

CE

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV
ISO 9001 · ISO 14001
ISO 45001