

ROYAL L ^{Led::}
SUS



EXTERIOR | ROYAL L SUS

Led::

ROYAL L SUS

Caractéristiques techniques

Le luminaire est principalement conçu pour une fixation suspendue et pour des lieux singuliers. Royal est orné de bordures ou de moulures qui offrent une finition caractéristique et splendide. Il offre un éclairage pratique et fonctionnel dans toutes ses versions.

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

A installer de 4 à 10m de haut.

Dimensions caractéristiques : 555 x Ø580 mm.

Puissance maximale 125W / Flux maximal 19700lm.

Composé d'un corps évasé et d'une bague en alliage d'aluminium type EN AC 44300 à faible teneur en cuivre (<0,1%). Fixation suspendue. Connexion de la colonne au moyen d'un mâle fileté 3/4".

Fermeture manuelle au moyen d'un levier de sécurité à déclenchement en fonte d'aluminium intégré dans le couvercle, tige télescopique de sécurité en acier inoxydable pour la fixation du couvercle ouvert et joint d'étanchéité en silicone.

Poids approximatif : 16Kg.

IP65 (groupe optique IP66) / IK07

Diffuseur lenticulaire en PMMA injecté ou verre trempé ou diffuseur en polycarbonate injecté transparent ou vitré en forme de plateau.

Système LED à haut rendement dans une disposition circulaire. Le type et le nombre de LED varient selon la version. Il existe une version pour chaque besoin de performance, de durabilité et de coût.

Intègre le système SNAP ou la plaque de dissipation COOL B pour la dissipation de la chaleur.

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 % (Fermeture lenticulaire et verre plat).

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 Noir N1. Autres couleurs disponibles.

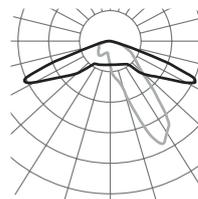
Normes : CEI 60598, CEI 62031, CEI 62471, CEI 60529, EN 55015, CEI 61000, CEI 61547, CEI 62493, CEI 62471, CEI 61437, CEI 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.

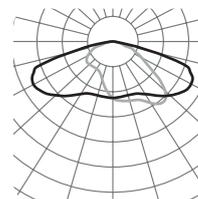


Photométries

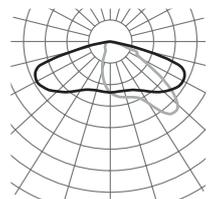
LONGITUDINAL ÉTROIT F1M6



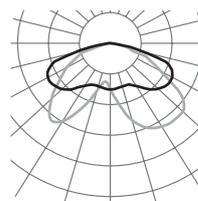
F2M2 LONGITUDINALE



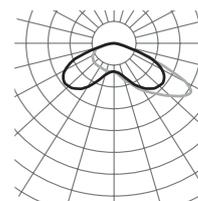
F2M2 LONGITUDINAL



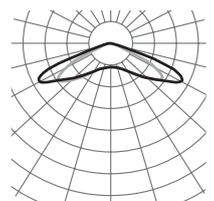
LONGITUDINAL LARGE F3M3



AVANT F4M2



SYMÉTRIQUE EXTENSIF F5M1



Consultez le configurateur de produit pour d'autres options.

Versions

PCB	3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W
085	350	16	2960	185
	500	24	4080	170
	680	32	5360	167
185	350	38	6660	175
	500	54	9180	170
	680	74	12060	162
186	350	38	6660	175
	500	54	9180	170
	680	74	12060	162
32T	350	31	5440	175
	500	45	7680	170
	1500	135	19200	142
32U	350	31	5440	175
	500	45	7680	170
	750	67	11520	171
16M	350	63	9440	149
	500	90	12800	142
	700	126	17280	137
16N	350	63	9440	149
	500	90	12800	142
	700	126	17280	137
20M	350	79	11800	149
	500	113	16000	141
	700	158	21600	136
16W	350	62	7680	123
	500	88	11360	129
	1500	266	28320	106
16Y	350	62	7680	123
	500	88	11360	129
	750	133	17920	134

