



Une gamme de luminaires sur mâts utilisant la technologie programmable ENVIRO pour permettre une atténuation pendant les périodes de faible occupation, ainsi que des changements de couleur vers des températures plus chaudes, réduisant ainsi les effets négatifs de la lumière artificielle sur les écosystèmes environnants.

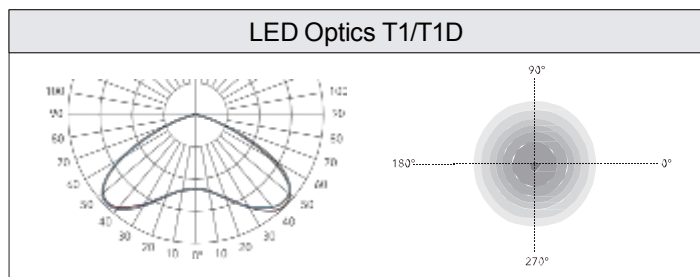
- Boîtier en aluminium moulé sous pression avec verre trempé blanc et un réflecteur en polycarbonate.
- Lentille optique offrant un confort visuel et une répartition uniforme de la lumière.
- Pilote intelligent et programmable permettant l'atténuation et le changement de couleur à l'aide de puces LED à double température de couleur.
- Convient pour un montage de mât de Ø60 mm.
- Boîtier recouvert de poudre de polyester pur protégé contre les UV et offrant une grande résistance à la corrosion.
- Adapté à une utilisation avec une gamme de commandes et de systèmes de gestion à distance.
- Toutes les vis externes sont en acier inoxydable 304 en standard.
- SORA en RAL9007, LONDINIUM en RAL9005. Autres couleurs RAL disponibles sur demande.



ENVIRO

- ◆ La gamme ENVIRO est équipée d'un pilote intelligent qui s'ajuste automatiquement à la température de couleur tout au long de la nuit, et qui ajuste automatiquement la courbe de luminosité en fonction des horaires d'allumage et d'extinction de la veille, afin de garantir un fonctionnement optimal tout au long de l'année.
- ◆ Les réglages par défaut sont une atténuation de 50 % et une température de couleur comprise entre 1800K et 4000K. Pour toute autre option de programmation, veuillez nous contacter.

Optique



Caractéristiques produits

RÉFÉRENCES	ANGLE	LED PCS	CCT	LUMENS	CRI	PUISSANCE	IP	IK	POIDS
LON-24-ENV	T1	24	1800-4000	2180-2400	> 70	24W	IP66	IK09	10.3
LON-40-ENV	T1D	36	1800-4000	3270-3600	> 70	40W	IP66	IK09	10.3
LON-60-ENV	T1D	36	1800-4000	4910-5400	> 70	60W	IP66	IK09	10.3

Caractéristiques générales

Tension d'entrée	110-305V
Fréquence d'entrée	50/60Hz
Protection surtension	20KV
Puces LED	XUYU 3535
Durée de vie	/
SDCM	SDCM<6
Classe	Class I
Température ambiante	-20°C to +50°C
Matériaux	Boîtier en aluminium moulé sous pression avec verre trempé
Fini	Peinture poudre polyester durcie à la chaleur
RAL couleur	RAL9005

Détails conducteurs

Produits	LON-24-ENV	LON-40-ENV	LON-60-ENV
Conducteur	Inventronics		
Contrôle de variation	1-10V		
Contrôle d'alimentation	650mA	1050mA	750mA
Courant de démarrage	108A, 1.32µs	108A, 1.32µs	108A, 1.32µs
Facteur de puissance	0.96	0.96	0.96

Dimensions

