



## Données mécaniques

**Utilisation :** Série de projecteurs professionnels pour l'éclairage aérien par poteaux ou mats

**Corps :** corps en aluminium moulé sous pression UNI 5076, peint à la poudre thermodurcissable polyester enduit de poudre, résistant aux agents atmosphérique, corrosif Gris RAL 9007

**Étanchéité :** étanchéité assurée par un joint en silicone IP65

**Fixation :** sur des surfaces verticales et horizontales étrier de fixation en acier, peint à la poudre thermodurcissable polyester, avec goniomètre gradué pour un pointage correct du faisceau lumineux

**Peinture :** de type polyester, effectuée à la poudre, résistante aux agents atmo-sphériques et à la corrosion, et garantie pour 1 000 heures en brouillard salin. Gris RAL 9007 .



## Données électriques

**Source lumineuse :** COB LED

**Alimentation :** 220-240 V 50-60 Hz

**Équipement :** LED Driver incorporé

**Durée de vie :** 50 000h L 80/B10 (ta 25°C)

**Température du couleur :** 4000 K ; autres températures de couleur sur demande (2200K - 2700K - 3000K - 5000K)



## Données optiques

**Diffuseur :** verre plat épaisseur E=5mm trempé résistant aux chocs thermique et mécanique

**Modèle d'éclairage :** Direct

**Réflecteur :** réflecteur symétrique ou réflecteur asymétrique



## Les données complémentaires

**Application :** pour les grandes surfaces, y compris les centres sportifs, les parkings, les chantiers navals, les interportations, les aéroports, les carrefours routiers

supplémentaire disponible sur demande (code RO0640 / N)

**Protection contre les surtension :** limiteur de surtension



## Accessoires (sur demande)

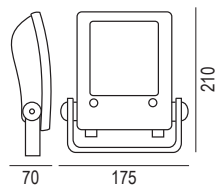
Etrier de fixation (kit complet de connecteur IP68 pour installation rapide)

version avec une protection majorée ( 10kV ) contre les impulsions en ajoutant le code RO0640/N .

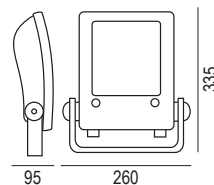
Maintien du flux lumineux minimum à 80% -50 000 h (L80B10) pour 90% des LED.



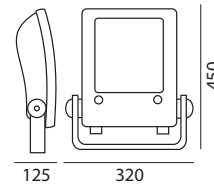
35W







70W - 100W



120W - 160W



Désignation	Code	Lm / Output	W	Lm / W	CCT	Optique	angle	Poid		
PROLED		4640	35W	124	4000 K	Lentille	25°	3,20	1	
PROLED		10320	70W	104	4000 K	Lentille	25°	3,20	1	
PROLED		4640	35W	124	4000 K	Lentille	40°	3,20	1	
PROLED		10320	70W	104	4000 K	Lentille	40°	3,20	1	
PROLED		4640	35W	124	3000 K	Lentille	60°	3,20	1	

Désignation	Code	Lm / Output	W	Lm / W	CCT	Optique	angle	Poid		
PROLED		10320	70W	104	4000 K	Lentille	60°	3,20	1	
PROLED		11000	100W	110	3000 K	Lentille	90°	3,20	1	
PROLED		11000	100W	11C	4000 K	Lentille	90°	3,20	1	
PROLED		13700	120W	101	3000 K	Lentille	80°/40°	5,80	1	
PROLED		14150	120W	104	4000 K	Lentille	80°/40°	5,80	1	
PROLED		19200	160W	120	3000 K	Lentille	80°/40°	6,20	1	
PROLED		19200	160W	120	4000 K	Lentille	80°/40°	6,20	1	
PROLED		2800	35W	80	3000 K	Lentille	ASY	3,20	1	
PROLED		2800	35W	80	4000 K	Lentille	ASY	3,20	1	
PROLED		5000	70W	70	3000 K	Lentille	ASY	5,80	1	
PROLED		5000	70W	70	4000 K	Lentille	ASY	5,80	1	
PROLED		7500	100W	75	3000 K	Lentille	ASY	6,20	1	
PROLED		7500	100W	75	4000 K	Lentille	ASY	6,20	1	
PROLED		13200	120W	110	3000 K	Lentille	ASY	5,80	1	
PROLED		13200	120W	110	4000 K	Lentille	ASY	5,80	1	
PROLED		18000	160W	112	3000 K	Lentille	ASY	6,20	1	
PROLED		18000	160W	112	4000 K	Lentille	ASY	6,20	1	