

### Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK09. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC® (technologie Reflection Free Contour). Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage.

Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât. Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 4 à 5,5m.

## Spécifications

### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS			
Lentille	Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC®			
Couleurs	<b>RAL9004</b> Noir de sécurité	<b>RAL9016</b> Blanc signalisation	<b>RAL7016</b> Gris anthracite	<b>RAL9007</b> Aluminium gris
Joint	Joint silicone CCG®			
IP	IP66			
IK	IK09			
Protection contre la corrosion	5CE			

### Description électrique


Driver	Driver électronique. DALI
Protection contre les surtensions	6/6 kV (optional SP10)
Efficacité énergétique	C-D

### Informations complémentaires

Surface exposée au vent	0.229 m <sup>2</sup>
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h

## Options

### Distribution de la lumière

 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

 [S65] Éclairage routier

 [R65] Photométrie bi-asymétrique

### Température de couleur

 3000K

 4000K

 2700K



### Données en sortie de luminaire


12 W

24 W

36 W

## Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	105-7087	LED-24/12W/2700K	3067.8 lm	12 W	80
	105-7087-70	LED-24/12W/2700K	3279.4 lm	12 W	70
	105-9975	LED-24/12W/3000K	3279.4 lm	12 W	80
	105-9975-70	LED-24/12W/3000K	3808.3 lm	12 W	70
	105-9979	LED-24/12W/4000K	3596.8 lm	12 W	80
	105-9979-70	LED-24/12W/4000K	4019.9 lm	12 W	70
	105-0235	LED-24/24W/2700K	5414.7 lm	24 W	80
	105-0235-70	LED-24/24W/2700K	5815.8 lm	24 W	70
	105-9976	LED-24/24W/3000K	5815.8 lm	24 W	80
	105-9976-70	LED-24/24W/3000K	6618 lm	24 W	70
	105-9980	LED-24/24W/4000K	6216.9 lm	24 W	80
	105-9980-70	LED-24/24W/4000K	7019.1 lm	24 W	70
	105-7095	LED-24/36W/2700K	8674.6 lm	36 W	80
	105-7095-70	LED-24/36W/2700K	9944 lm	36 W	70
	105-9977	LED-24/36W/3000K	9097.7 lm	36 W	80
	105-9977-70	LED-24/36W/3000K	10367.2 lm	36 W	70
	105-9981-70	LED-24/36W/4000K	10790.3 lm	36 W	70
	105-9981	LED-24/36W/4000K	9520.9 lm	36 W	80
	 [R65] Photométrie bi-asymétrique	105-0231	LED-24/12W/2700K	2997 lm	12 W
105-0231-70		LED-24/12W/2700K	3203.7 lm	12 W	70
105-0115		LED-24/12W/3000K	3203.7 lm	12 W	80
105-0115-70		LED-24/12W/3000K	3720.4 lm	12 W	70
105-0116		LED-24/12W/4000K	3513.7 lm	12 W	80
105-0116-70		LED-24/12W/4000K	3927.1 lm	12 W	70
105-0232		LED-24/24W/2700K	5289.6 lm	24 W	80
105-0232-70		LED-24/24W/2700K	5681.5 lm	24 W	70
105-0119		LED-24/24W/3000K	5681.5 lm	24 W	80
105-0119-70		LED-24/24W/3000K	6465.1 lm	24 W	70
105-0120		LED-24/24W/4000K	6073.3 lm	24 W	80
105-0120-70		LED-24/24W/4000K	6856.9 lm	24 W	70
105-0233		LED-24/36W/2700K	8032.4 lm	36 W	80
105-0233-70		LED-24/36W/2700K	9207.9 lm	36 W	70
105-0125		LED-24/36W/3000K	8424.2 lm	36 W	80
105-0125-70		LED-24/36W/3000K	9599.7 lm	36 W	70

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 <p>[S65] Éclairage routier</p>	105-0126	LED-24/36W/4000K	8816.1 lm	36 W	80
	105-0126-70	LED-24/36W/4000K	9991.5 lm	36 W	70
	105-0228	LED-24/12W/2700K	3207.8 lm	12 W	80
	105-0228-70	LED-24/12W/2700K	3429 lm	12 W	70
	105-9950	LED-24/12W/3000K	3429 lm	12 W	80
	105-9950-70	LED-24/12W/3000K	3982.1 lm	12 W	70
	105-9952	LED-24/12W/4000K	3760.9 lm	12 W	80
	105-9952-70	LED-24/12W/4000K	4203.3 lm	12 W	70
	105-0229	LED-24/24W/2700K	5661.7 lm	24 W	80
	105-0229-70	LED-24/24W/2700K	6081.1 lm	24 W	70
	105-9951	LED-24/24W/3000K	6081.1 lm	24 W	80
	105-9951-70	LED-24/24W/3000K	6919.9 lm	24 W	70
	105-9953	LED-24/24W/4000K	6500.5 lm	24 W	80
	105-9953-70	LED-24/24W/4000K	7339.3 lm	24 W	70
	105-0230	LED-24/36W/2700K	9070.3 lm	36 W	80
	105-0230-70	LED-24/36W/2700K	10397.7 lm	36 W	70
	105-9965	LED-24/36W/3000K	9512.8 lm	36 W	80
	105-9965-70	LED-24/36W/3000K	10840.2 lm	36 W	70
	105-9969	LED-24/36W/4000K	9955.2 lm	36 W	80
	105-9969-70	LED-24/36W/4000K	11282.6 lm	36 W	70