

Description

La lanterne RFL110 présente une forme ronde élégante et est conçue pour l'avenir. Elle offre une gamme complète d'options de connectivité. Installation en top de mât, s'intégrant parfaitement aux paysages urbains de jour comme de nuit. IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Traitement bord de mer en option. Protection contre la corrosion 5CE. Corps en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion. Visserie inox anti couple galvanique avec traitement PCS. Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED Zhaga 8 LED interchangeables individuellement. Vasque en verre antireflet. Driver électronique format Zhaga intégré certifié D4i. Lanterne disponible avec système de connectivité Zhaga Book18 au-dessus ou en-dessous. Lentille LED format Zhaga avec technologie OLC® One LED Concept (mono optique multidirectionnelle) pour une maîtrise du flux et de l'uniformité de l'éclairage. Circuit imprimé LED installé lors de l'assemblage du luminaire en usine. Le luminaire est fermé en usine et n'a pas besoin d'être ouvert pendant l'installation. Luminaire pilotable en DALI. Abaissement autonome standard. Luminaire disponible en technologie Wild-Light. RFL110 en version top de mât avec emmanchement en Ø 76 x 85 mm. Emmanchement en Ø 60 x 100 mm avec adaptateur disponible en option. Choix de l'emmanchement à déterminer lors de la commande. Pour une solution sur-

mesure veuillez contacter WE-EF directement ou le représentant commercial de votre région sur la page contact du site internet WE-EF. Fichiers photométriques (IES, LDT) : [S65] [S70] [P65] [R60] [A60] avec coupe flux arrière sur demande. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A. PIÈCES DÉTACHÉES Garantie de disponibilité des pièces détachées pendant 25 ans.

Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium								
Lentille	Lentille en verre de sécurité anti-reflet								
Couleurs	<table><tr><td>RAL9004</td><td>RAL9007</td><td>RAL7016</td><td>RAL9016</td></tr><tr><td>Noir de sécurité</td><td>Aluminium gris</td><td>Gris anthracite</td><td>Blanc signalisation</td></tr></table>	RAL9004	RAL9007	RAL7016	RAL9016	Noir de sécurité	Aluminium gris	Gris anthracite	Blanc signalisation
RAL9004	RAL9007	RAL7016	RAL9016						
Noir de sécurité	Aluminium gris	Gris anthracite	Blanc signalisation						
Joint	CCG® Controlled Compression Gasket								
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère								
IP	IP66								
IK	IK08								
Protection contre la corrosion	5CE								

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	6/6kV, optional 10kV

Informations complémentaires

Surface exposée au vent	0.140 m ²
Durée de vie	C-D

Options

Distribution de la lumière



[A60] Asymétrique



[S65] Éclairage routier



[S70] Éclairage routier



[R60] Rectangulaire du "avant"



[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables

Température de couleur



2200K

TA








PCA

Données en sortie de luminaire

8 W

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [A60] Asymétrique	111-2083	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	2919.4 lm	8 W	70&80
	111-2085	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2818.8 lm	8 W	60&80
	111-2084	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2248.3 lm	8 W	Amber&70
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	111-2101	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3094.1 lm	8 W	70&80
	111-2103	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2987.4 lm	8 W	60&80
	111-2102	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2382.8 lm	8 W	Amber&70
 [R60] Rectangulaire du "avant"	111-2092	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	2996.6 lm	8 W	70&80
	111-2094	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2893.2 lm	8 W	60&80
	111-2093	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2307.7 lm	8 W	Amber&70
 [S65] Éclairage routier	111-2086	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3206 lm	8 W	70&80
	111-2088	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	3095.4 lm	8 W	60&80
	111-2087	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2469 lm	8 W	Amber&70
 [S70] Éclairage routier	111-2089	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3161.2 lm	8 W	70&80
	111-2091	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	3052.2 lm	8 W	60&80
	111-2090	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2434.5 lm	8 W	Amber&70