



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 100 mm. Emmanchement en Ø 60 x 100 mm avec adaptateur disponible en option. Choix de l'emmanchement à déterminer lors de la commande.

RFL110-SE uniquement avec emmanchement Ø 42 x 100 mm. 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	RAL9004	RAL9007	RAL7016	RAL9016
	Noir de sécurité	Aluminium gris	Gris anthracite	Blanc signalisation
Joint	CCG® Controlled Compression Gasket			
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère			
IP	IP66			
IK	IK08			
Protection contre la corrosion	5CE			

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Lentille en verre de sécurité anti-reflet
Power factor	> 0.9
Efficacité énergétique	C-D

Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 100000h
--------------	-------------------------

Options

Distribution de la lumière	Température de couleur	Données en sortie de luminaire
 [A60] Asymétrique	 2200K	8 W
 [S65] Éclairage routier	TA	
 [S70] Éclairage routier	 PCA	
 [R60] Rectangulaire du "avant"		
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables		

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC
 [A60] Asymétrique	111-2110	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	2919.4 lm	8 W	
	111-2112	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2684.5 lm	8 W	
	111-2111	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2080.5 lm	8 W	
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	111-2128	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3094.1 lm	8 W	
	111-2130	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2845.2 lm	8 W	
	111-2129	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2205 lm	8 W	
 [R60] Rectangulaire du "avant"	111-2119	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	2996.6 lm	8 W	
	111-2121	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2755.5 lm	8 W	
	111-2120	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2135.5 lm	8 W	
 [S65] Éclairage routier	111-2113	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3206 lm	8 W	
	111-2115	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2948 lm	8 W	
	111-2114	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2284.7 lm	8 W	
 [S70] Éclairage routier	111-2116	LED-8/8W/2200K-8/16W/3000K	3161.2 lm	8 W	
	111-2118	LED-8/8W/PCA-8/16W/3000K	2906.9 lm	8 W	
	111-2117	LED-8/8W/TA-8/16W/2200K	2252.8 lm	8 W	