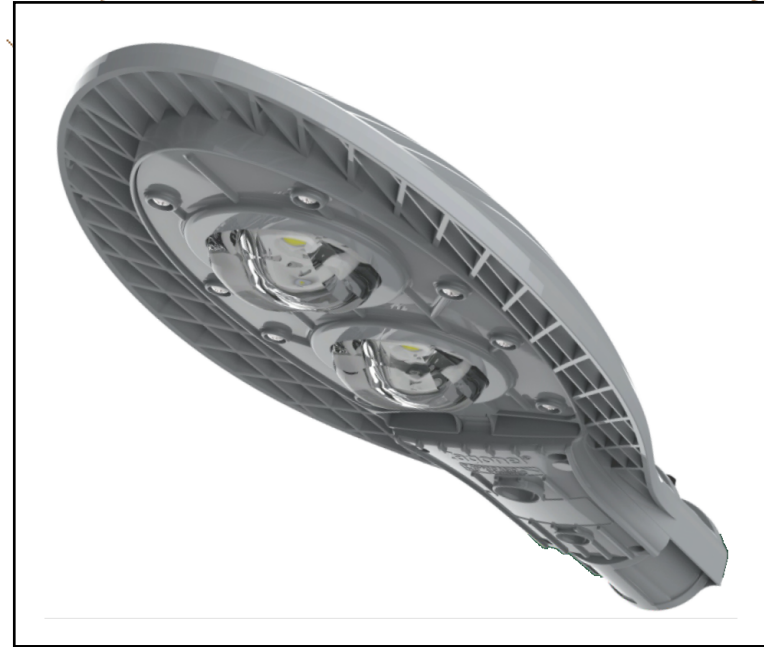


LUMINÁRIA MODELO ZL-5908



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Sistema de Fixação para Postes	ø de 48 à 60mm
Ângulo de irradiação luminosa	80° x 140°
Classe de Eficiência Energética	Classe A
Potência Nominal	150W
Fluxo luminoso efetivo (Lúmens)	20.400lm (±10%)
Eficácia luminosa	136lm/W (±10%)
Fluxo Luminoso do LED	28.030lm (±10%)
Temperatura de COR (CCT)	5.000K
Temperatura Ambiente de Operação	- 30°C à 50°C
Corrente de Entrada (Driver)	1,181A - 127V / 682mA - 220V
Tensão de Alimentação	100-250V - 50-60Hz
Fator de Potência	>0,98
Distorção Harmônica de Corrente (ATHD)	<10%
Grau de Proteção	IP 67
Índice de Reprodução de Cor	70
Proteção Contra Impacto	Atende IK 08
Proteção Elétrica	Sobrecorrente e Sobretemensão
Classe de Isolação Elétrica	Classe 1
Sistema de Fotocélula	Incluso
Peso do produto	5,460 kg
Vida Útil do LED	170 / 50.000hs

**NOTAS:**

- DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS TODOS OS CABOS EXISTENTES PARA A CONEXÃO DAS NOVAS LUMINÁRIAS;
- OS BRAÇOS EXISTENTES SERÃO MANTIDOS;
- AS CONEXÕES NA REDE SECUNDÁRIA DO CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DEVERÃO SER SUBSTITUÍDAS;
- A LIGAÇÃO DO CONJUNTO DE IP DEVERÁ SEGUIR A SEQUÊNCIA AB, BC, AC PARA QUE HAJA O DEVIDO BALANCEAMENTO DE CARGAS NO CIRCUITO SECUNDÁRIO.

**GLOSSÁRIO**

S-250W: LUMINÁRIA VAPOR DE SÓDIO 250 WATTS  
LED-150W: LUMINÁRIA DE LED 150WATTS

* Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A		LOCAL: AVENIDA JOÃO FRANCO / AV GOV M LUPION		OSE:
CLIENTE: PREFEITURA DE CONTENDA		ODD:		ODD:
OBRA: SUBSTITUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		ODS:		ODS:
PROJETO: CONTENDA - PREFEITURA		DATA: 08/07/2018		APROVAÇÃO:
PROJETISTA: Nathalia - 270807		DATA: 08/07/2018		
FISCAL:		ESCALA: 1:1.500		
CADASTRO:		REF:		
EMPREENHEIRA:		FOLHA:		
		NATHÁLIA C P MAGALHÃES		
		CREA: PR-146452		
				<input type="checkbox"/> SOLICITAR ALINHAMENTO
				<input type="checkbox"/> AVISAR: