



SVF**

BOTÃO DE
ACIONAMENTO
E TESTE

GARANTIA DE

3*

ANOS

GRAU DE
PROTEÇÃO**IP66**

EFICÁCIA

166

lm/W



POTÊNCIA

18W

AUTONOMIA

6H

IK08



Características

Bloco Autônomo FLR92BAE2F à prova de tempo, gases, vapores, pós e jatos d'água, fornece segurança, robustez e desempenho luminoso, para aplicações em áreas comerciais e industriais, com alta qualidade e confiabilidade. Opção perfeita para substituição dos tradicionais blocos autônomos com baterias automotivas, possui fácil instalação sendo leve, versátil e moderna. Utiliza tecnologia LED e bateria de chumbo-ácido regulada por válvula selada. Proporciona excelente fluxo luminoso e autonomia.

Equipado com circuito eletrônico que realiza a manutenção e verificação do sistema automaticamente, prolongando a vida útil da bateria e conferindo maior confiabilidade ao sistema.

Instalação em ambientes internos e externos, em teto ou parede.

Acabamento padronizado com pintura epóxi na cor cinza claro, outras cores sob demanda.

Aplicações

Ideal para aplicações em ambientes industriais e comerciais, corredores e escadarias, garantindo visibilidade em grandes áreas e rotas de fuga.

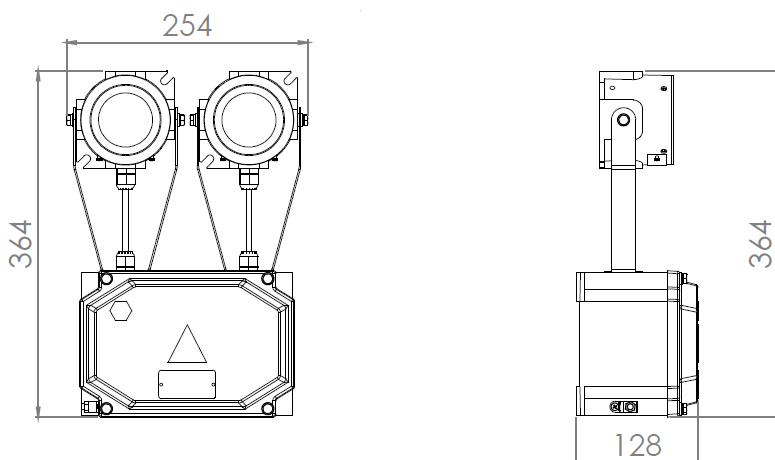
****SVF** - O Sistema de Verificação de Funcionamento é um recurso integrado a fonte eletrônica que realiza periodicamente uma simulação de funcionamento executando teste e identificação de falhas na bateria (conexão e autonomia), também o teste dos LEDs de iluminação e da central de controle (fonte eletrônica). Efetivamente faz a movimentação dos eletrólitos da bateria pelo processo de carga e descarga proporcionando maior confiabilidade do sistema, desempenho e vida útil da bateria. Dispensando manutenção manual.

*Garantia sobre LEDs e circuito eletrônico, garantia da bateria 1 ano

Normas

ABNT NBR 10898
ABNT NBR 60529

Medidas



Informações Técnicas

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	
Potência	18W
Tensão de alimentação	90 a 240 Vca
Frequência de operação	50 / 60 Hz
Temperatura ambiente inst.	0 a 40°
Proteção elétrica (DPS)	Fusível 1A e varistor 250V
Bateria	VRLA 5Ah 12V chumbo-ácido regulada por válvula selada
Autonomia	6 Horas
CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS	
Fonte de luz	LED SMD
Fluxo luminoso	3000 lm
Temperatura de cor	6000 K
Ângulo de abertura	120°
Vida Útil (LED)	50.000h
CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS	
Material do corpo	Alumínio
Material da lente	Vidro
Instalação	Sobrepor, (parede) com suportes de instalação integrado ao corpo da luminária.
Grau de Proteção	IP66
Resistência a impacto	IK08
Peso	6,100 Kg

Valores informados sujeitos a variação de $\pm 5\%$

A Fortlight reserva-se o direito de modificar ou alterar desenhos e especificações técnicas em qualquer tempo sem prévio aviso.