

FICHA TÉCNICA

**Lanterna frontal p/
capacete F2XR L2XR 3AA
Ref. GA3725**



Com integração total com o capacete Gallet F2XR de referência na sua classe, a lanterna frontal L2XR estabelece um novo padrão em iluminação montada em capacete para operações de resgate técnico e combate a incêndios rurais.

O seu sistema de feixe duplo, combinado com uma luz traseira configurável, torna-a numa das soluções de iluminação integrada mais avançadas do mercado.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Principais Características e Vantagens

- Módulo de lanterna LED integrado com luz traseira
- Sistema de feixe duplo: iluminação de proximidade e feixe focado, com mais de 250 lúmenes de potência combinada
- Interruptor de fácil acionamento, mesmo com luvas
- Design equilibrado para melhor ergonomia
- Luz traseira (“buddy light”) com três cores seleccionáveis, facilitando a identificação e controlo de equipas
- Modo “SOS” com sinalização intermitente frontal e traseira para situações de emergência



IMP 237 2022.01.01

FICHA TÉCNICA

Especificações Técnicas

Característica Descrição

- Fonte de luz**
- Feixe frontal – 2 LEDs de alto desempenho, 7000 Kelvin (± 1000 K)
 - Luz traseira – LED RGB
 - Modo de reserva (proximidade) para evacuação segura com bateria fraca
 - Modo intermitente de emergência para aumentar a visibilidade

- Operação**
- Interruptor traseiro, fácil de operar com luvas
 - Pressão longa (2 s) para ligar/desligar
 - Pressão curta para alternar modos (proximidade, foco, combinado)
 - Interruptor dedicado para configuração da luz traseira e modo de alarme

Alimentação 3 pilhas AA alcalinas (incluídas) ou baterias de íões de lítio compatíveis (consoante a versão)

Material Mistura de policarbonato (módulo da lanterna e compartimento da bateria); elastómero (interruptor)

Dimensões e Aprovações

Especificações Descrição

Dimensões e peso Módulo da lanterna: 95 × 95 × 35 mm, 90 g
Pack de bateria: 130 × 75 × 45 mm, 210 g (com 3xAA) / 175 g (com baterias Li-ion)

Certificações CE / EMC (EN55011/EN55015 para emissões, EN61000 para imunidade)

Grau de protecção IP IP67 (30 minutos submerso a 1 m de água)

ATEX Zona 0 de gás II 1G Ex ia IIC T4 Ga

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA



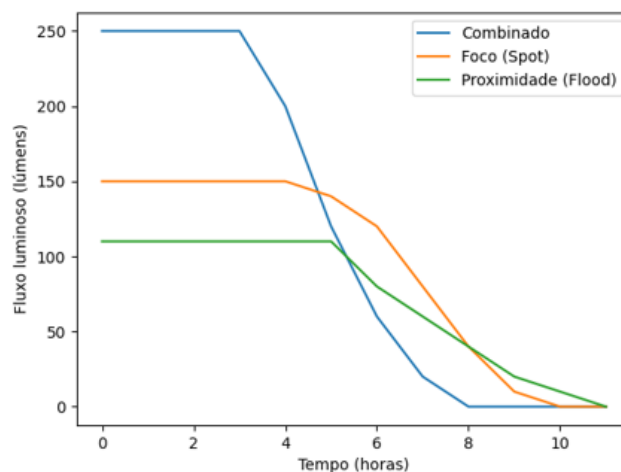
Especificações de Desempenho

	Modo Proximidade	Modo Foco	Modo Combinado
Fluxo luminoso máximo (ANSI FL1)	110 lúmenes (feixe difuso)	160 lúmenes (feixe focado)	260 lúmenes (feixe duplo)
Autonomia (pilhas alcalinas)	6 h a 110 lúmenes	3 h a 150 lúmenes	1,5 h a 250 lúmenes
Autonomia em modo de reserva	18 h	15 h	12 h
Alcance máximo (ANSI FL1)	45 m	65 m	N/A
Intensidade máxima (ANSI FL1)	500 cd	1100 cd	N/A

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

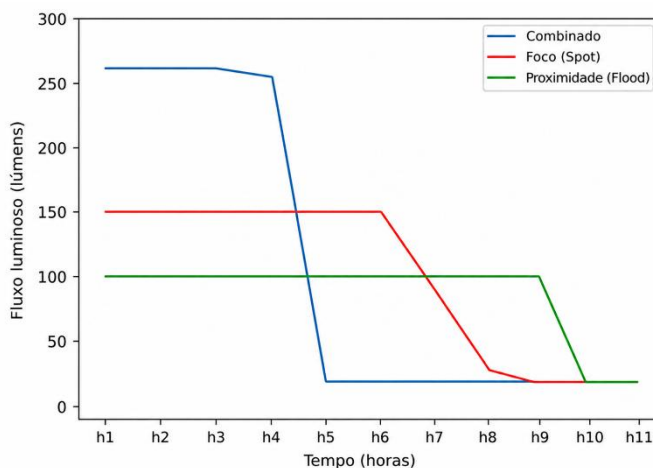


N5b ATEX / Ião de Lítio

Parâmetro	Modo Proximidade	Modo Spot	Modo Combinado
Fluxo luminoso máximo	110 lm (difuso)	150 lm (focalizado)	260 lm (duplo)
Autonomia constante	9 h	6,5 h	4 h
Tempo máx. funcionamento	13 h	9,5 h	6,5 h
Alcance máximo	49 m	70 m	N/D
Intensidade máxima	500 cd	1100 cd	N/D

IMP 237 2022.01.01

FICHA TÉCNICA



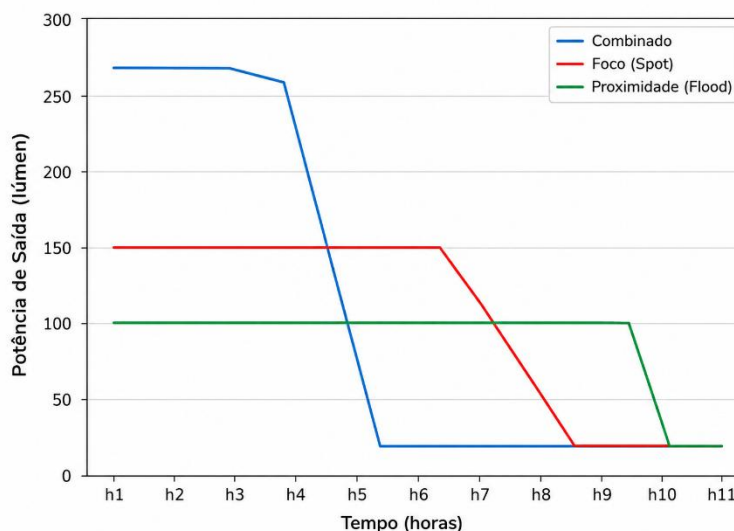
ATEX/ 3 xAA

Parâmetro	Modo Proximidade	Modo Spot	Modo Combinado
Saída de luz máximo	110 lm (difuso)	150 lm (focalizado)	260 lm (duplo)
Emissão de Luz constante-Alcalina	9 h	3 h	1,5 h
Tempo de execução incluindo modo de reserva	6 h	10 h	6,5 h
Distância máx. do feixe	45 m	67 m	N/D
Intensidade máx. do feixe	500 cd	1100 cd	N/D

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA



Estação de Carregamento Multi-carregador	Estação de carregamento compatível com carregadores individuais para a lanterna frontal Li-ion L2XR e a lanterna portátil Li-ion XP-R1. • Capacidade para até 6 carregadores individuais • Compatível com veículos de bombeiros e quartéis de bombeiros • Inclui estação de carregamento com ficha de alimentação europeia de dois pinos
Entrada	100-240V AC, 50/60Hz, 2.5A
Saída	5.0V DC, 10.0A, 50.0W
Configurações Possíveis	• 100% carregadores individuais para lanterna frontal Li-ion L2XR (GA3735) • 100% carregadores individuais para lanterna portátil Li-ion XP-R1 (GA1418) • Combinação de GA3735 e GA1418 GA3735 e GA1418 vendidos separadamente.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Informação para Encomenda

Não-ATEX / 3xAA

GA3725 — Opção 1 no configurador GALLET F2XR.
Inclui 3 pilhas alcalinas AA, versão Não-ATEX.

Não-ATEX / Li-ion

GA3727 — Opção 3 no configurador GALLET F2XR.
Inclui bateria Li-ion, versão Não-ATEX.
Carregador e adaptador devem ser encomendados separadamente.

ATEX / 3xAA

GA3724 — Opção 2 no configurador GALLET F2XR.
Inclui 3 pilhas alcalinas AA, versão ATEX.

GA3735 — Carregador individual Li-ion L2XR Micro USB, com cabo.

GA3747 — Estação de carregamento multi-carregador.

GA1419 — Adaptador AC/USB, 5V DC 1A, com 3 fichas para carregamento da L2XR Li-ion.

IMP 237 2022.01.01

FICHA TÉCNICA



GA3735



GA1419



GA3747

IMP 237 2022.01.01