

Luminária HML-3200/550-NE

Luminária HML-7200/550-NE

Iluminação
de Emergência

Luminárias Normal-e-Emergência a LEDs,
IP65, com Bateria de Lítio-ion



- ▶ As luminárias tipo carregador/acumulador HMF destinam-se a iluminação normal e de emergência, em locais com umidade, pó, atmosfera agressiva, etc..
- ▶ Trabalham com bateria selada Lítio-ion, isenta de manutenção, e LEDs de última geração, com ótima relação lúmens/watt.
- ▶ São projetadas para instalação diretamente na parede ou pendentes, em eletrocalhas.
- ▶ Podem ter temperatura de cor de 3000, 4000, 5000 e 6500°K
- ▶ Carcaça plástica com proteção UV
- ▶ Apresentam Grau de Proteção IP65.
- ▶ Conexões:
 - Ligação à rede elétrica 127 ou 220V permanente
 - Ligação à rede elétrica 127 ou 220V com interruptor ou sensor de presença
 - Ligação das duas redes, sem interruptor, no caso de funcionamento 24 horas
- ▶ O sensor de presença pode ser instalado à distância ou fixado no próprio corpo da luminária.

Unitron Engenharia
Indústria e Comércio Ltda.
R. Balsa, 601
02910-000 São Paulo - SP
Fone 11 3931-4744
Fax 11 3932-5432

Unitron
Engenharia, Ind. & Com. Ltda.

www.unitron.com.br

Luminária HML-3200/550-NE

Luminária HML-7200/550-NE

Luminárias Normal-e-Emergência a LEDs, IP65, com Bateria de Lítio-ion

Especificações Elétricas

		HMF-3200/550-NE	HMF-7200/550-NE
Tensão de Alimentação:	110 a 254 Vca, 60 Hz - 190 a 254 Vca, 50 Hz		
Consumo do Carregador:	Inferior a 4 W, 47 VA		
Consumo dos LEDs (Iluminação Normal):		32 W	60 W
LEDs:	De última geração, SMD, com ótima relação lúmens/watt		
Temperaturas de cor disponíveis:		3000 e 6500°K	4000, 5700, 6500°K
Luminosidade:		3200 lm	7200 lm
Luminosidade em emergência:		550 lumens	
Acionamento:	Automático, na falta de energia elétrica		
Bateria:	Tipo Lítio-ion, podendo ter de 1 a 4 baterias		
Autonomia:	De 2 a 7 horas, conforme o número de baterias	2 horas, com uma bateria	
Desligamento Automático:	Dispõem de proteção contra descarga excessiva da bateria		
Luz-piloto:	LED indicador de presença de rede		
Conexão à rede:	Através de cabos PP saindo através de prensa-cabos		
Vida útil estimada dos LEDs:	Cerca de 50.000 horas		
Vida útil estimada da bateria:	Dois a três anos, dependendo da temperatura do local		

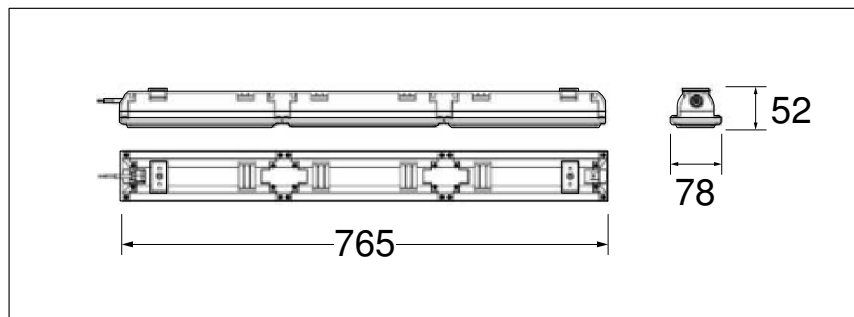
Especificações Mecânicas

Posição de Instalação: Qualquer

Material da Caixa: Plástico Aditivado para Resistência a UV

Peso: Aprox. 2 kg

Dimensões:



Acessório:

Gancho para Eletrocalha

