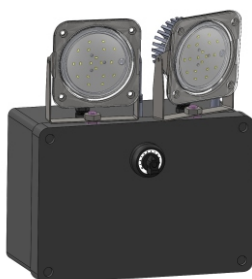


ML019-(Código raiz/Main Code)

Bloco Autônomo(Autonomous Block)



Potência (Power)	Tensão (Voltage)	Fluxo Luminoso (Luminous Flux)
1x8W	110-240Vca	1781,60 Lm
2x4W		

*Fluxo luminoso referente a CW/ Luminous flux referring to CW.

*Fluxo luminoso NW e WW solicitar/ Luminous flux NW and WW request

Marcação/Marking	
Gases	Ex db eb mb IIC T6 Gb
Pó(Dusty)	Ex tb IIIC T85°C Db
Classe de Temperatura (Temperature Class)	T6/T85°C
Grau de Proteção (Protection degree)	IP66
Zonas(Zones)	1, 2, 21 e 22
Temperatura de Operação (Operating Temperature)	-20°C ≤ Ta ≤ +100°C
Certificado (Certificate)	TÜV 19.0768

Descrição do Produto/Product Description

Bloco autônomo LED, de segurança aumentada, com foco direcionado.

Corpo: Poliéster reforçado com fibra de vidro (PRFV) ou Aço Inox;

Entrada: Por prensa cabo M20;

Fator de Potência: >0,95;

Potência: 1x8W ou 2x4W;

Bateria: Níquel-cádmio, autonomia mínima de 3 horas, Norma: NBR 10.898:2013;

Vida Útil: >50000horas;

Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/18/31, ABNT NBR IEC 60529.

Autonomous LED block, increased security, with targeted focus.

Body: Glass fiber reinforced polyester (GRP) or stainless steel;

Input: By cable press M20;

Power factor: >0.95;

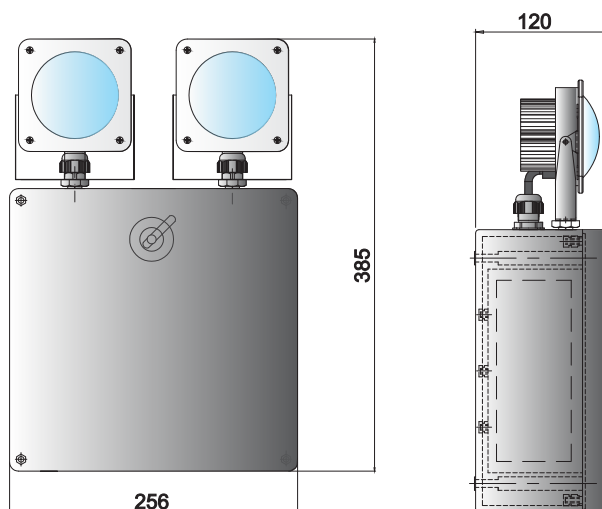
Power: 1x8W or 2x4W;

Battery: Nickel-cadmium, minimum autonomy of 3 hours,

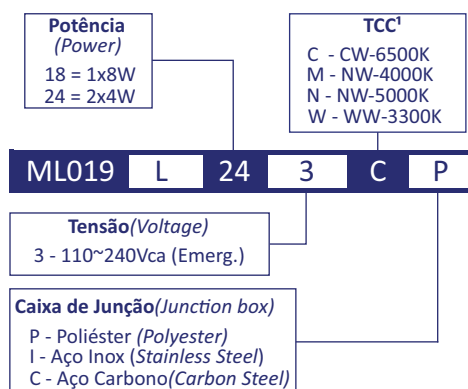
Standard: NBR 10.898:2013;

Lifespan: >50000hours

Technical standards: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/18/31, ABNT NBR IEC 60529.



Obs: Desenho ilustrativo com caixa em poliéster para 1 e 2 módulos. (Illustrative design with polyester box for 1 and 2 modules.)



1 - TCC - Temperatura de cor correlata(Correlated color temperature)