

Potência (Power)	Tensão (Voltage)	Fluxo Luminoso (Luminous flux)
Até 60W Up to 60W	85~320Vca / 108~320Vcc ou 12~24Vcc	6.240 Lm

*Fluxo luminoso referente à 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 op is IIC Gb
Pó/Dusty	Ex tb IIIC Db
Classe de Temperatura (Temperature Class)	T6/T85°C - T5/T100°C
Grau de Proteção (IP) (Protection degree)	IP66W
Zonas/Zones	1, 2, 21 e 22

SOBRESALENTE/ Spare	
Código/Code	Item
MBATCXNT05	Acionador
MLLINA00027	Bateria Selada
MLAVDFIF2PO	Caixa Inox
MLAVDFIF4PO	Caixa Poliéster
ML010LCJ31C	Fonte 12V Carregamento na área
ML010LCJ56C	Fonte 24V Carregamento na área
MLAVFCJ0063	Pê
MLAVF0012	Potenciômetro
Ver catálogo de Rodizio View the Rotisserie catalog	Rodizio

Descrição do Produto/Product description

Luminária LED / Projetor LED à prova de explosão portátil, para inspeção, podendo ser dimerizável para inspeção de até 60W, autônoma. Portable LED spotlight / explosion-proof LED projector for inspection, dimmable for inspections up to 60W, autonomous.

Corpo/Body: Luminária/Projetor - Alumínio Cooper Free;/Lamp/Projector - Cooper Free Aluminum;

Difusor/Diffuser: Vidro temperado;/ Tempered glass;

Potência/Power: 8~60W;

Dimmer: Incluso;/Included

IRC: >70;

Aprovações/Approvals: LM 80, LM 79;

Driver/Driver: Eletrônico encapsulado/Encapsulated electronic (DPS incorporado/incorporated);

Proteção/Protection: Contra curto circuito, sobretemperatura, sobretensão, subtensão, sobrecorrente;

Fator de Potência/Power Factor: > 0,95;

Frequência/Frequency: 50/60Hz;

Bateria/Battery: Inclusa;

Entrada/Input: Por prensa cabo (Ver tabela);

Terminais/Terminals: Para cabos de até 4mm²;/By press cable up to 4mm²;

Aterramento Externo/External Grounding: Disponível;/ Available;

Impacto/Impact: Ik08;

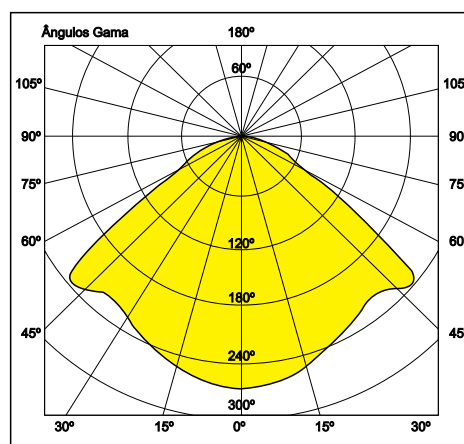
Vida Útil/Useful Life: > 60000 horas;/60000 hours;

Garantia/Warranty: 5 anos;/ 5 years

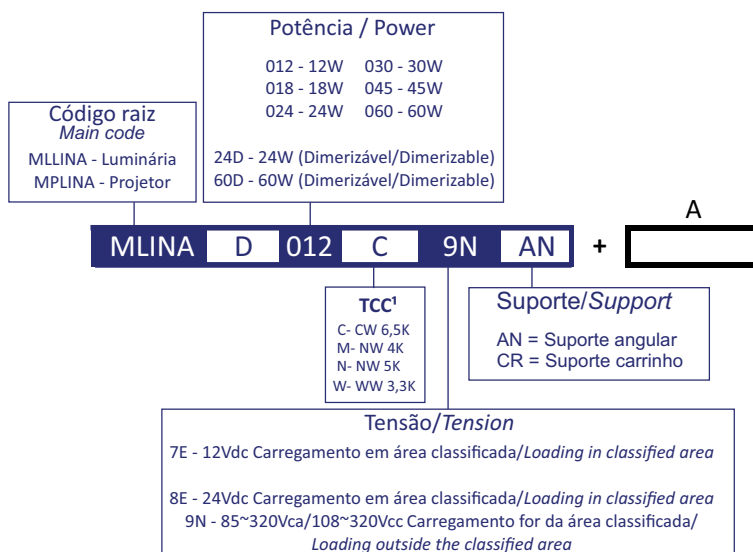
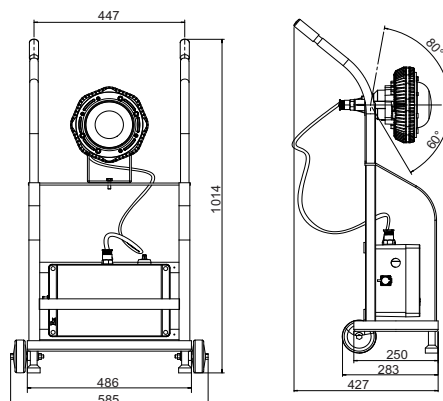
Normas Técnicas/ Technical Standards: ABTN NBR IEC 60079-0/1/7/28/31;
ABNT NBR IEC 60529

Nota/Note: Outras tensões sob consulta;

Certificado/Certificate: Ex TÜV 15.0816



DESENHO DIMENSIONAL (DIMENSIONAL DRAWING)



* Outras conexões sob consulta/ Other connections on request.

1 - TCC - Temperatura de cor correlata/Correlated color temperature.