



Potência	Tensão	Fluxo Luminoso (CW)
18W	90~240Vca/Vcc	1989,70
36W		4102,48

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db eb mb IIC T5 Gb
Pó	Ex tb IIIC T100 Db
Classe de Temperatura	T5/T100°C
Grau de Proteção	IP66
Zonas	1, 2, 21 e 22
Temperatura de Operação	-20°C ≤ Ta ≤ +40°C

Descrição do Produto

Luminária metálica de segurança aumentada para lâmpadas FLUORESCENTES, com ou sem sistema de emergência;

Corpo: Aço inox;

Difusor: Policarbonato (transparente ou translúcido) com proteção a raios UV;

Refletora: Branca;

Lâmpada: Fluorescente tubular;

Porta lâmpada: Antivibratório Bi-pino G13;

THD: ≤10%;

IRC: >70;

Micro-chave: Equipamento de segurança que interrompe a alimentação;

Reator: Eletrônico encapsulado;

Proteção: Contra curto circuito, sobretemperatura, subtemperatura, sobretensão, subtensão, sobrecorrente e subcorrente;

Fator de Potência: >0,95;

Frequência: 50/60Hz;

Entrada: Por prensa cabo (Ver tabela);

Terminais: Para cabo até 2,5mm²;

Aterramento externo: Disponível;

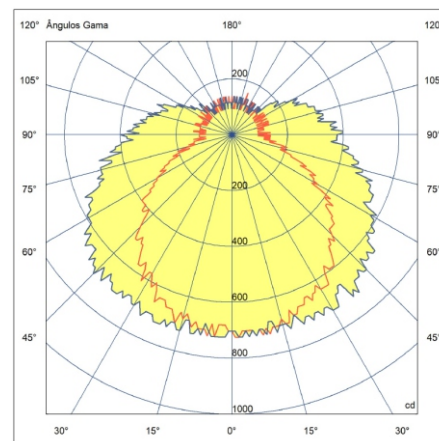
Impacto: IK08;

Vida útil: ≥ 60000 horas;

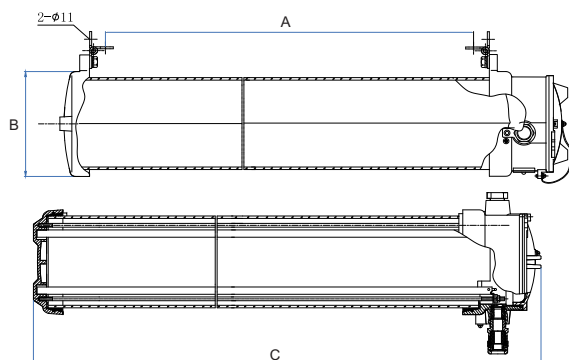
Garantia: 5 anos;

Normas técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/5/7/18/31,
ABNT NBR IEC 60529;

Certificado: Ex TÜV 18.2201X;



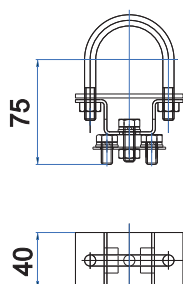
Suporte Simples (SP)



Dimensões (mm)

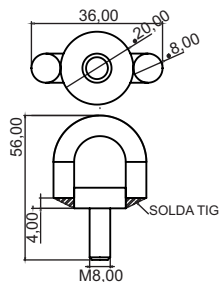
Potência	A	B	C
18W	556	165	775
36W	1166	165	1385

Suporte Grampo (G□)

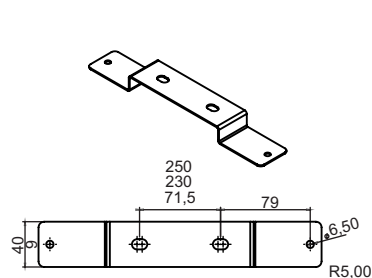


G3 - 3/4"
G0 - 1"
G1 - 1.1/4"
G2 - 1.1/2"
G4 - 2"
G6 - 3"

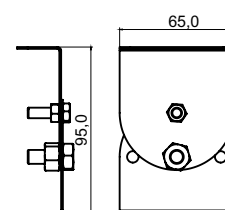
Suporte Olhal Ajustável (OL)



Suporte Simples (SP)

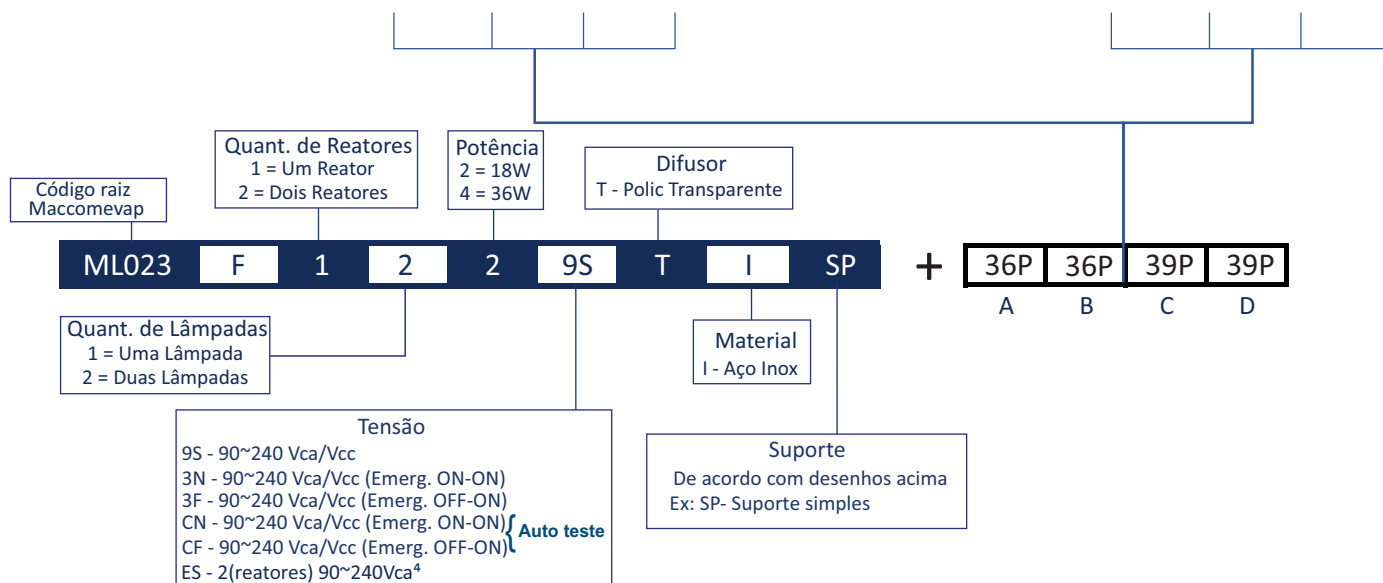


Suporte Teto parede Angular (TA)



PRENSA CABOS E/OU TAMPÕES			ALUMÍNIO	LATÃO NIQUELADO	AÇO INOX	POLIAMIDA
MODELO	ROSCA	RANGE				
A2F 148	M20P	3,5-11,5	02A	02L	02I	N/A
	M20G	8,0-16,0	03A	03L	03I	
	M25P	8,0-16,0	04A	04L	04I	
	M25	13,0-20,0	05A	05L	05I	
E1F 147	M20P	8,0-11,5/12,9-15,8	07A	07L	07I	
	M20G	11,0-13,5/15,5-20,8	08A	08L	08I	
	M25	13,0-19,5/20,3-27,2	09A	09L	09I	
	M25P	13,0-19,5/16,5-25,0	12A	12L	12I	
A2 160	M20P	6,0-12,0/9,5-16,0	10A	10L	10I	
	M20G	8,0-14,0/12,5-21,0	11A	11L	11I	
	M25	10,5-19,5/16,5-25,0	12A	12L	12I	
	M25P	8,0-14,0/12,5-21,0	13A	13L	13I	
A2 159	M20P	6,0-12,0	N/A			15P
	M20G	10,0-14,0				16P
	M25	6,0-14,0				17P
	M25G	14,0-18,0				18P
TAMPÃO	M20	N/A	20A	20L	20I	20P
	M25		21A	21L	21I	21P

PRENSA CABOS E/OU TAMPÕES			ALUMÍNIO	LATÃO NIQUELADO	AÇO INOX	POLIAMIDA	
MODELO	ROSCA	RANGE					
A2F 148	1/2"	3,5-11,5	22A	22L	22I	N/A	
	1/2"	8,0-16,0	23A	23L	23I		
	3/4"	3,5 - 11,5	24A	24L	24I		
	3/4"	8,0-16,0	25A	25L	25I		
E1F 147	1/2"	3,5 - 8,5 / 8,4 - 13,2	26A	26L	26I		
	3/4"	8,0 - 11,5 / 12,9 - 15,8	27A	27L	27I		
	3/4"	11,0 - 13,5 / 15,5 - 20,8	28A	28L	28I		
	3/4"	13,0 - 19,5 / 20,3 - 27,2	29A	29L	29I		
A2 160	1/2"	6,0-12,0/9,5-16,0	30A	30L	30I		
	1/2"	8,0-14,0/12,5-21,0	31A	31L	31I		
	3/4"	10,5-19,5/16,5-25,0	32A	32L	32I		
	3/4"	8,0-14,0/12,5-21,0	33A	33L	33I		
A2 159	1/2"	6,0-12,0	34P				
	1/2"	10,0-14,0	35P				
	3/4"	6,0-14,0	36P				
	3/4"	14,0-18,0	37P				
TAMPÃO	1/2"	N/A	39A	38L	38I	38P	
	3/4"		39A	39L	39I	39P	



* Outras conexões sob consulta

1 - TCC - Temperatura de cor correlata