



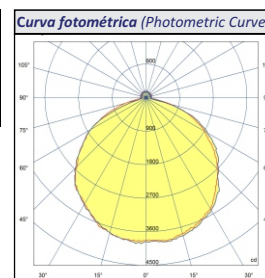
Potência	Tensão	Fluxo Luminoso
18W	12-24 Vcc 85-320Vca 108-320Vcc	4008.67 Lm
27W		5785.64 Lm
36W		7014.30 Lm
45W		7882.04 Lm
54W		9217.84 Lm
63W		10909.44 Lm
72W		12054.82 Lm
90W		14616.46 Lm

*Fluxo luminoso referente à CW.

*Fluxo luminoso NW e WW solicitar.

MARCAÇÃO	
Grau de Proteção	IP66W (Al, AL)
	IP66 (AC)
SOBRESSAIENTES	
Código	Item
MBATCJ0006	CJ Bateria
MLCASCJ00039	CJ Módulo Led - Lente Transl. CW
MLCASCJ00029	CJ Módulo Led - Lente Transp. CW
Ver Catálogo de driver	Driver
MLCASCJ00086	Inversor
MMC777MODCNA	Microchave dupla
MMC777MOMCNA	Microchave mono
MLCAS0033	Vedação Lente MOD
MLCAS0125	Vedação Tampa de Inspeção

Temperatura de cor Color temperature	
CW	6500K
NW	4000K
NW	5000K
WW	3300K



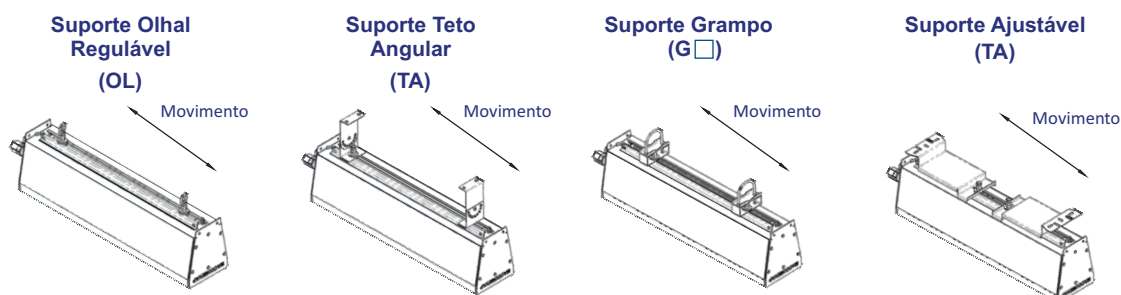
Descrição do Produto

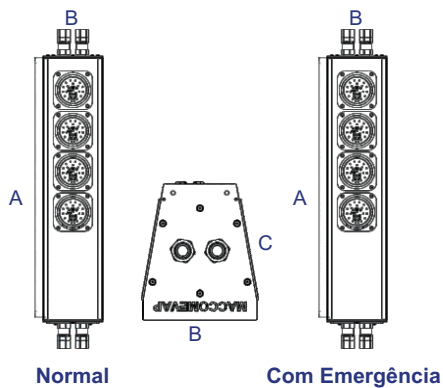
Luminária metálica linear modular estanque, com módulos circulares MACCOME VAP, com ou sem sistema de emergência, com tampa de inspeção exclusiva e conjunto elétrico removível.

Corpo: Aço inox, aço carbono ou alumínio copper free;
Diffusor: Policarbonato resistente a 4 joules de impacto, transparente ou translúcido (leitoso) ou translúcido (jateado) com proteção a raios UV;
THD: ≤10%;
IRC: >70;
Aprovações: LM80, Lm79;
Microchave: Equipamento de segurança que interrompe a alimentação;
Driver: Eletrônico encapsulado (DPS incorporado);
Fator de Potência: > 0,92;
Bateria: Autonomia: mínimo 1:30 h. Norma NBR 10.898:2013;
Entrada: Por prensa cabo (Ver Tabela);
Terminais: Para cabos de até 6mm². (Indicar na formação de código);
Aterramento Externo: Disponível;
Impacto: Ik08;
Vida Útil: > 60000 horas;
Garantia: 5 anos;
Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60529;
Nota: Outras potências e/ou tensões sob consulta. Opção de sistema antiqueda.

Modular linear metal luminaire weatherproof with increased safety with circular MACCOME VAP modules, with or without emergency system, with exclusive inspection cover and removable electrical assembly.

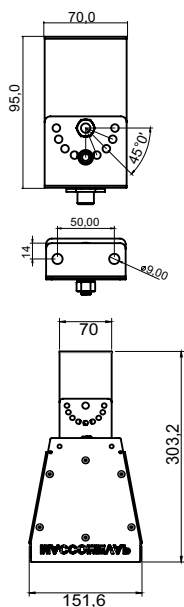
Body: stainless steel, carbon steel or aluminum copper free;
Diffuser: 4-joule impact resistant polycarbonate, transparent or translucent (milky) or translucent (blasted) with UV protection;
THD: 10%;
IRC: >70;
Approvals: LM80, Lm79;
Microkey: Safety equipment that interrupts the supply;
Driver: Electronic encapsulated (embedded DPS);
Power factor: > 0.92;
Battery: Autonomy: minimum 1:30 h. Standard NBR 10.898:2013;
Input: By cable press (see table);
Terminals: For cables up to 6mm². (Indicate in code formation);
External Grounding: Available;
Impact: Ik08;
Lifetime: > 60000 hours;
Warranty: 5 years;
Technical standards: ABNT NBR IEC 60529;
Note: Other powers and/or tensions under consultation. Anti-fall system option.



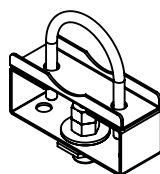


Potência	Dimensões (mm)			Peso	
	A	B	C	S/ emerg	C/ emerg
18/27W	467	148	178	6,1kg	8,37kg
36/45W	570	148	178	7kg	9,37kg
54/63W	671	148	178	7,87kg	10,14kg
72/90W	773	148	178	8,7kg	10,97kg

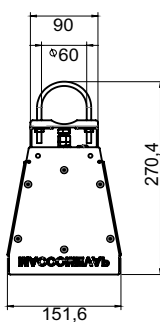
Suporte Teto Parede Angular (TA)



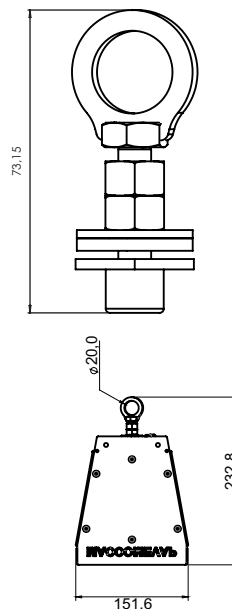
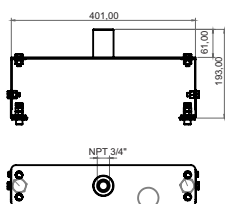
Suporte Grampo (G□)



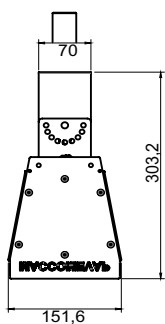
G3 - 3/4"
G0 - 1"
G1 - 1.1/4"
G2 - 1.1/2"
G4 - 2"
G6 - 3"



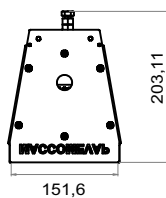
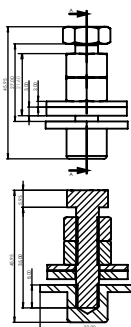
Suporte Olhal Ajustável (OL)

Suporte Pendente para
Fixação de Eletroduto (D□)

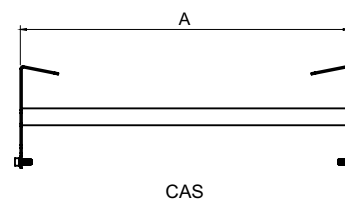
D3 - 3/4"
D7 - 1/2"



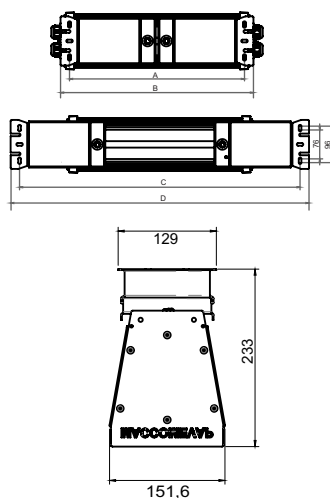
Suporte Regulável (SR)



Suporte Portátil (PT)



Suporte Ajustável (SX ou SZ)

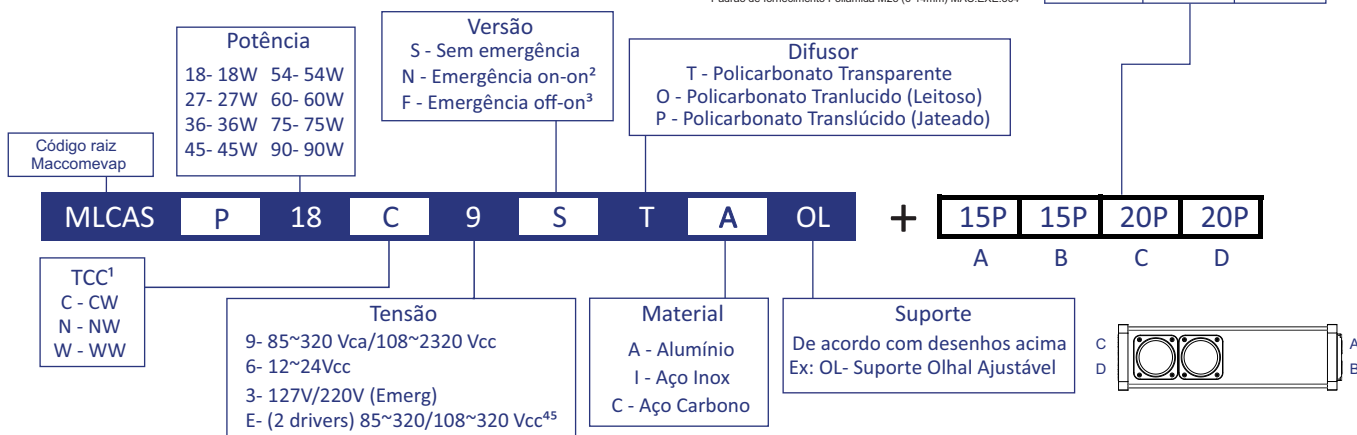


Suporte Ajustável Sem Emergência								
Potência	SX - Pequeno				SZ - Grande			
	Mín (mm)		Máx (mm)		Mín (mm)		Máx (mm)	
	A	B	C	D	A	B	C	D
18W 27W	458	505	738	785	662	709	942	989
36W 45W	560	607	840	887	764	811	1044	1091
54W	662	709	942	989	866	913	1146	1193
63W 72W	764	811	1044	1091	968	1015	1248	1295

Suporte Ajustável Emergência								
Potência	SX - Pequeno				SZ - Grande			
	Mín (mm)		Máx (mm)		Mín (mm)		Máx (mm)	
	A	B	C	D	A	B	C	D
18W 27W	458	505	898	945	662	709	1102	1149
36W 45W	560	607	100	1047	764	811	1204	1251
54W	662	709	1102	1149	866	913	1306	1353
63W 72W	764	811	1204	1251	968	1015	1408	1455

PRENSA CABOS E/OU TAMPÕES			ALUMÍNIO	LATÃO NIQUELADO	AÇO INOX	POLIAMIDA
MODELO	ROSCA	RANGE				
A2F 298	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 297	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	
	M25	14,0-18,0				
A2 304	M20P	6,0-12,0	N/A			15P
	M20G	10,0-14,0				16P
	M25P	6,0-14,0				17P
	M25	14,0-18,0				18P
TAMPÃO	M20	N/A	20A	20L	20I	20P
	M25		21A	21L	21I	21P

* Padrão de fornecimento Poliamida M25 (6-14mm) MAC.EXE.304



* Outras conexões sob consulta

1 - TCC - Temperatura de cor correlata

2 - Sistema de emergência ON/ON - Luminária permanece "LIGADA" e continua ligada na falta de energia.

3 - Sistema de emergência OFF/ON - Luminária permanece "DESLIGADA" e liga na falta de energia.

4 - (2 drivers) - somente para 54W(o funcionamento dos módulos será feita de forma intercalada).

5 - Dois Drivers, ligação independente.