

MPGHBN - (Codigo raiz)
MLGHBN - (Codigo raiz)



Potência	Tensão	Fluxo Luminoso (CW)
30W		5232.54
45W	12-24 Vcc	7289.71
60W	85-320Vca	8546.87
75W	108-250Vcc	9502.76
80W		10091.18

*Fluxo luminoso NW e WW solicitar.

Peso (Kg)
3,70

MARCAÇÃO	
Gases	Ex nR IIC T* Gc
Pó	Ex tb IIIC T* Db
Classe de Temperatura	T6/T85°C - T5/100°C
Grau de Proteção (IP)	IP66W/IP66
Zonas	2, 21 e 22
Temperatura Operação	-20°C < Ta < +50°C

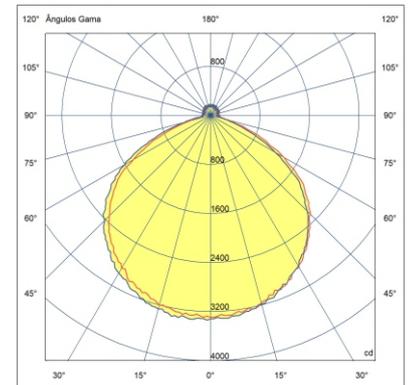
Descrição do Produto

Luminária/Projeto LED base rosca, respiração restrita com compartimento do driver acoplado com conexão elétrica tipo plug-in.

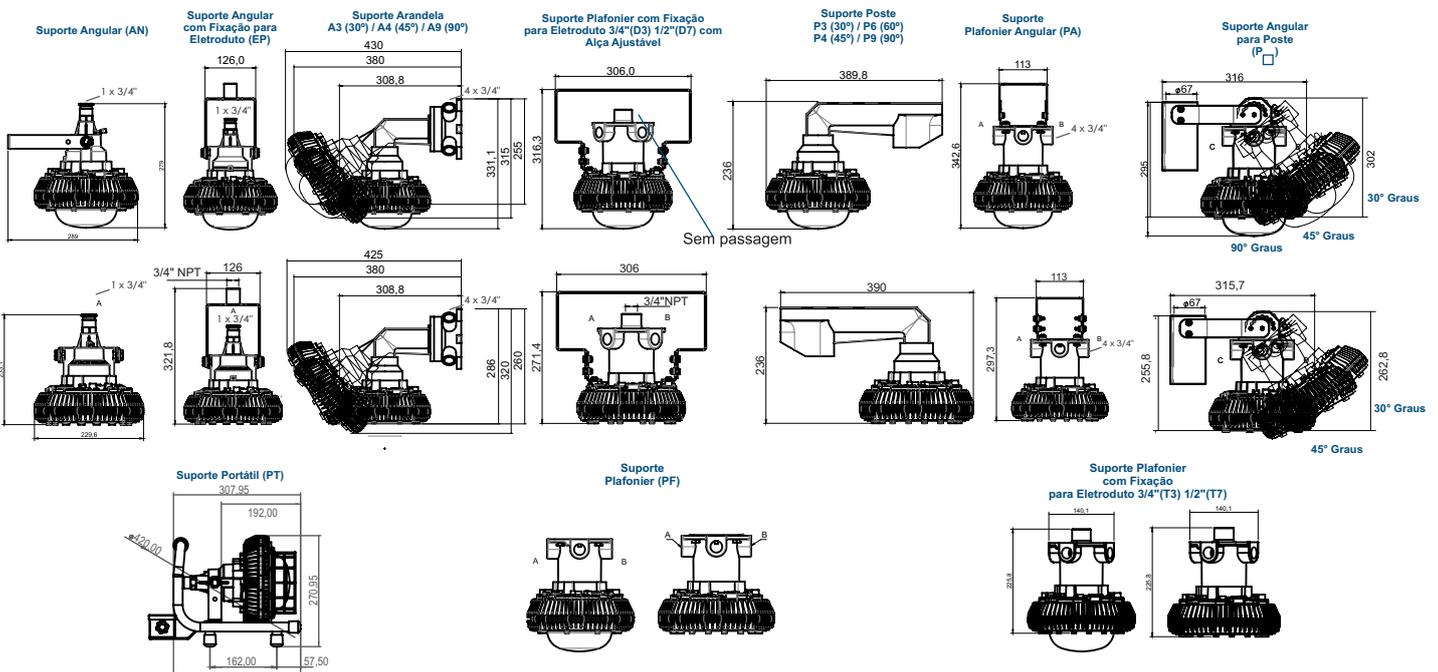
- Corpo:** Alumínio injetado copper free;
- Cor:** Cinza;
- Difusor:** Vidro temperado transparente ou translúcido (jateado);
- Refletora:** Alumínio anodizado de alto brilho;
- THD:** ≤10%;
- IRC:** >70;
- Aprovações:** LM80, LM79;
- Driver:** Eletrônico encapsulado (DPS incorporado);
- Proteção:** Contra curto circuito, sobretemperatura, sobretensão, subtensão, sobrecorrente;
- Fator de Potência:** > 0,95;
- Frequência:** 50/60Hz;
- Entrada:** Por prensa cabo (Ver Tabela);
- Terminais:** Para cabos de até 4mm²;
- Aterramento Externo:** Disponível;
- Impacto:** IK08;
- Vida Útil:** > 60000 horas;
- Garantia:** 5 anos;
- Normas Técnicas:** ABNT NBR IEC 60079-0 / 15 / 28 / 31, ABNT NBR IEC 60529;

Nota: Outras tensões sob consulta.
Certificado: Ex TÜV 15.1576 X;

Sobressalentes	
Código	Item
MPGHBCJ0012	CJ Difusor Vidro Transparente
MPGHBCJ0013	CJ Difusor Vidro Transparente
MLGHB00014	Anel Refletor
MLGHBCJ0011	CJ Difusor Vidro Transparente
MLGHBCJ0019	CJ Difusor Polic. Transp.
MLGHBCJ0020	CJ Difusor Polic. Leitoso
MPGHBCJ0016	CJ Difusor Polic. Transp.
MPGHBCJ0021	CJ Difusor Vidro Translúcido
MLGHBCJ0023	CJ Difusor Vidro Translúcido
MPGHBCJ0027	CJ Difusor Vidro Translúcido
MLGHBCJ0028	CJ PCB + led
MPGHBCJ0005	CJ PCB + Led CW
Ver catálogo de driver	Driver
MLGHB00007	Placa Refletora
MLGHB00008	Vedação aro/corpo
MLGHB00009	Vedação Compartimento Driver

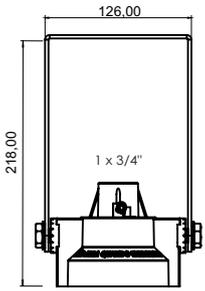


Temperatura de cor	
CW	5700K a 6700K
NW	4400K a 5500K
WW	3000K a 4000K

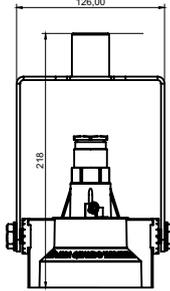


MPGHBN - (Codigo raiz)
MLGHBN - (Codigo raiz)

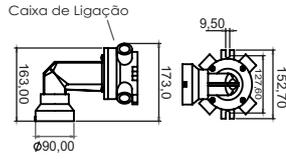
Suporte Angular (AN)



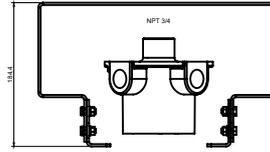
Suporte Angular com Fixação para Eletroduto (EP)



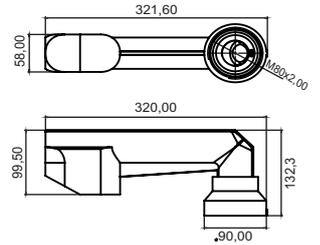
Suporte Arandela A3 (30°) / A4 (45°) / A9 (90°)



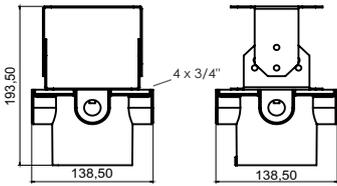
Suporte Plafonier com Fixação para Eletroduto 3/4"(D3) 1/2"(D7) com Alça Ajustável



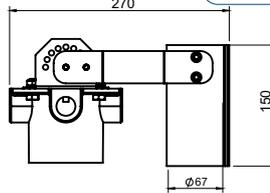
Suporte Poste P3 (30°) / P4 (45°) / P9 (90°)



Suporte Plafonier Angular (PA)

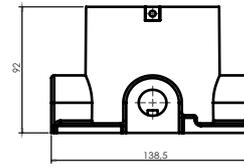


Suporte Angular para Poste (P□)

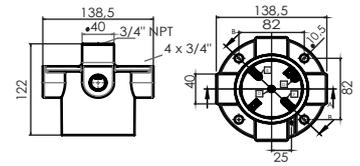


Opções / Options
PY= 48,3-60,3mm
PX= 33,4-48,3mm
PW= 15,0-33,4mm

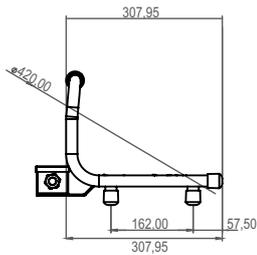
Suporte Plafonier (PF)



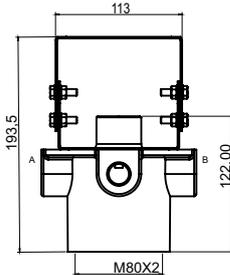
Suporte Plafonier com Fixação para Eletroduto 3/4"(E3) 1/2"(E7)



Suporte Portátil (PT)

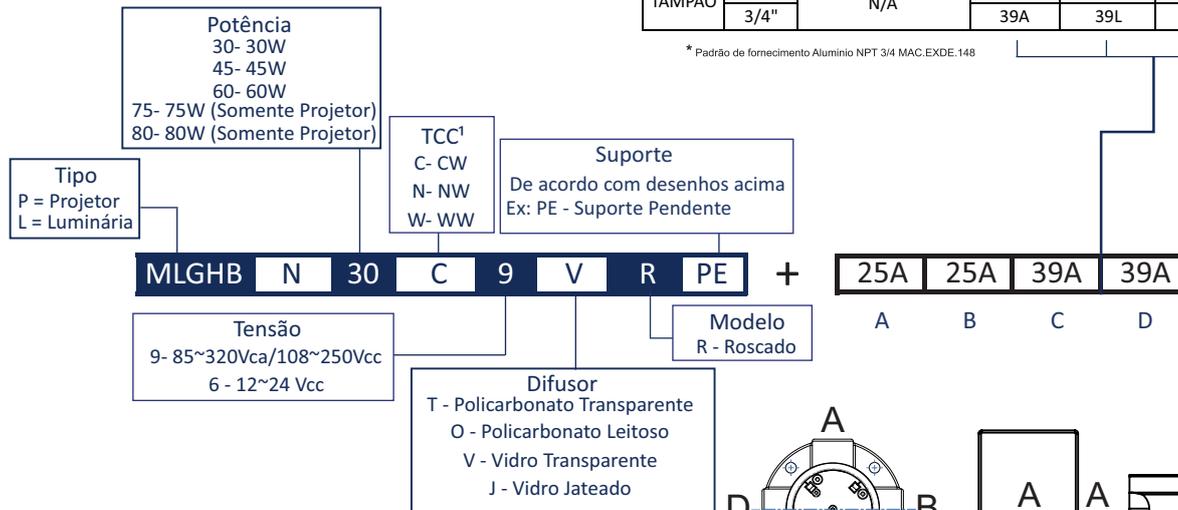


Suporte Plafonier com Fixação para Eletroduto Angular 3/4"(T3) 1/2"(T7)



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

* Padrão de fornecimento Alumínio NPT 3/4 MAC.EXDE.148



Nota: De acordo com a solicitação do cliente este código pode variar para definição de outras potências, sendo este enviado na proposta comercial.

* Campos extras podem ser incluídos na codificação de acordo com itens adicionais escolhidos.

* Outras conexões sob consulta.

1 - TCC - Temperatura de cor correlata

