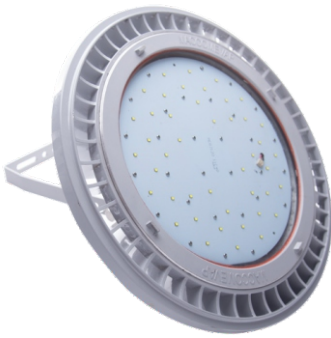


MLERJD - (Codigo raiz)

ROSCADA



Potência	Tensão	Fluxo Luminoso (CW)
100		15409.02
120	12-24 Vcc	17341.29
150	100-240Vca	
	277-480 Vca	20155.50
185	85-320Vca / 108-250Vcc	23150.01
200		24441.67

\*Fluxo luminoso NW e WW solicitar.

Peso (Kg)  
**13,4**

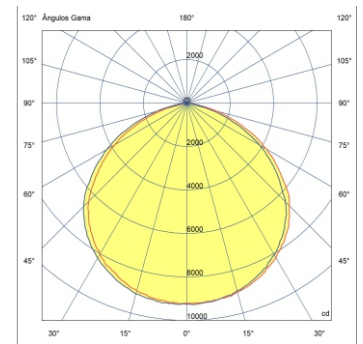
MARCAÇÃO	
Gases	Ex db op is IIB T* Gb
Pó	Ex tb IIIC T* Db
Classe de Temperatura	T6/T85°C - T5/100°C - T4/135°C
Grau de Proteção (IP)	IP66W
Zonas	2, 21 e 22
Temperatura Operação	20°C < Ta < +40°C

Sobressalentes	
Código	Item
MLERJCJ0026	CJ Difusor Transparente + Aro
MLERJCJ0029	CJ Difusor Translúcido + Aro
MLERJCJ0004	CJ PCB + led 100W / 120W CW
MLERJCJ0007	CJ PCB + led 150W CW
MLERJCJ0005	CJ PCB + led 185W / 200W
Ver catálogo de driver	Driver
MLERJCJ0012	Vedação Compartimento do Driver
MLERJCJ00014	Vedação do Aro / Corpo

## Descrição do Produto

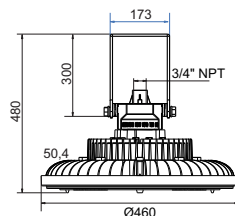
Luminária/Projektor LED, à prova de explosão com compartimento do driver acoplado.

- Corpo:** Alumínio injetado copper free;
- Cor:** Cinza. Outras sob consulta;
- Difusor:** Vidro temperado transparente ou translúcido (Jateado);
- THD:** ≤10%
- IRC:** >70;
- Driver:** Eletrônico encapsulado (DPS incorporado);
- Proteção:** Contra curto circuito, sobretemperatura, sobretensão, subtensão, sobrecorrente;
- Aprovações:** LM80, LM79;
- Fator de Potência:** > 0,95;
- Frequência:** 50/60Hz;
- Entrada:** Por prensa cabo (Ver Tabela);
- Terminais:** Para cabos de até 4mm<sup>2</sup>;
- Aterramento Externo:** Disponível;
- Impacto:** IK08;
- Vida Útil:** > 60000 horas;
- Garantia:** 5 anos;
- Normas Técnicas:** ABNT NBR IEC 60079-0 / 1 / 28 / 31, ABNT NBR IEC 60529;
- Nota: Outras tensões sob consulta / Opção de sistema antiquesada;
- Certificado:** TÜV 15.1575;

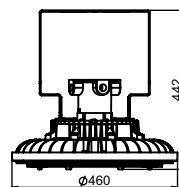


Temperatura de cor	
CW	5700K a 6700K
NW	4400K a 5500K
WW	3000K a 4000K

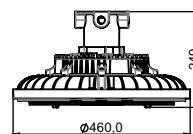
Suporte Angular com Fixação para Eletroduto (EP)



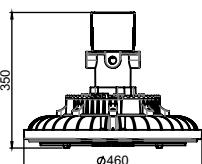
Suporte Angular Plafonier Alça Ajustável (PG)



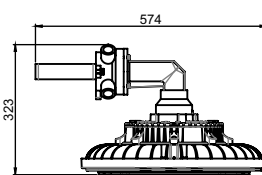
Suporte Plafonier (PF)



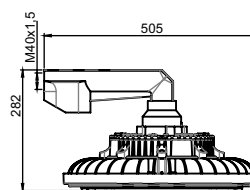
Suporte Plafonier Angular (PA)



Suporte Arandela (A□)



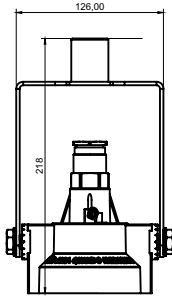
Suporte Poste (P□)



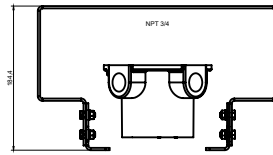
MLERJD - (Codigo raiz)

ROSCADA

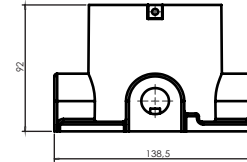
**Suporte Angular com Fixação para Eletroduto (EP)**



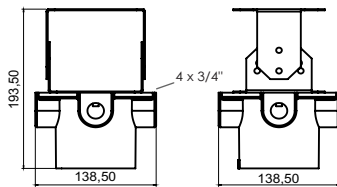
**Suporte Angular Plafonier Alça Ajustável (PG)**



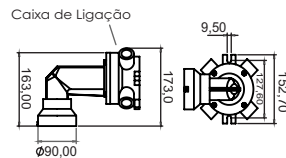
**Suporte Plafonier (PF)**



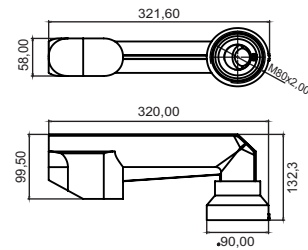
**Suporte Plafonier Angular (PA)**



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

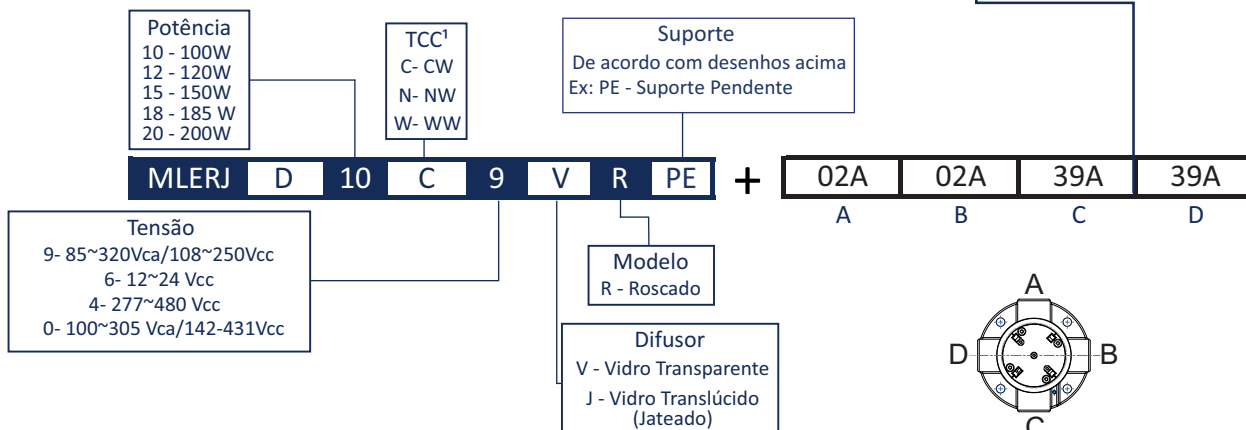


**Suporte Poste P3 (30°) / P6 (60°) P4 (45°) / P9 (90°)**



PRENSA CABOS E/OU TAMPÕES			ALUMÍNIO	LATÃO NIQUELADO	AÇO INOX	POLIAMIDA
MODELO	ROSCA	RANGE				
PRENSA CABO A2F 148	3/4"ES	3,5-11,5	24A	24L	24I	N/A
	3/4"	8,0-16,0	25A	25L	25I	
PRENSA CABO E1F 147	3/4"ES	8,0-11,5/12,9-15,8	27A	27L	27I	
	3/4"P	11,0-13,5/15,5-20,8	28A	28L	28I	
	3/4"G	13,0-19,5/20,3-27,2	29A	29L	29I	
PRENSA CABO E1F 160	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	3/4"	N/A	39A	39L	39I	39P

\* Padrão de fornecimento Alumínio NPT 3/4 MAC.EXE.148  
\* Em caso de Rosca Métrica, o adaptador será necessário, com isso a codificação sofrerá alteração



**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