



Linha: Projector Produto: PJ36W

Características Mecânicas

- Descrição: Projetor LED.
- Materiais: Corpo em alumínio extrudado e usinado, suporte de fixação em chapa de alumínio.
- Difusor: Acrílico transparente espessura 6mm.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Suporte em U parafusado diretamente na alvenaria.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 3,8Kg

Características Elétricas:

- Alimentação: 80 a 250Vac driver integrado, ou 24Vcc fonte externa.
- Fonte de luz: Placa com LEDs Nichia NVSL219CT parafusada no corpo da luminária.

Características Fotométricas:

- UGR 4H/8H: (4°: <7), (10°: <4), (25°: <2), (40°: <10), (60°: <17), (Ass. <20)
- Facho: 4°, 10°, 25°, 40°, 60°, 10°x60°, 30°x65° ou Assimétrico.
- Eficiência da luminária: ~82%

Fluxo luminoso nominal do LED¹:

Potência (W)	Fluxo Luminoso LED monocromático (lm)								
	1800K	2200K	2700K 3000K	4000K	5700K	VM	VD	AZ	AM
36	2880	3060	3312	4140	4500	1728	2160	648	1944

Potência LED (W)	Fluxo Luminoso LED RGB (lm)			
	VM	VD	AZ	TOTAL (R+G+B)
36	576	720	216	1512

Potência LED (W)	Fluxo Luminoso LED RGBW / RGBA (lm)					
	VM	VD	AZ	BRANCO / ÂMBAR		TOTAL (R+G+B+W/A)
30	432	540	162	1800K	720	1854
				2200K	765	1899
				2700/3000K	828	1962
				4000K	1035	2169
				5700K	1125	2259
				ÂMBAR	486	1620

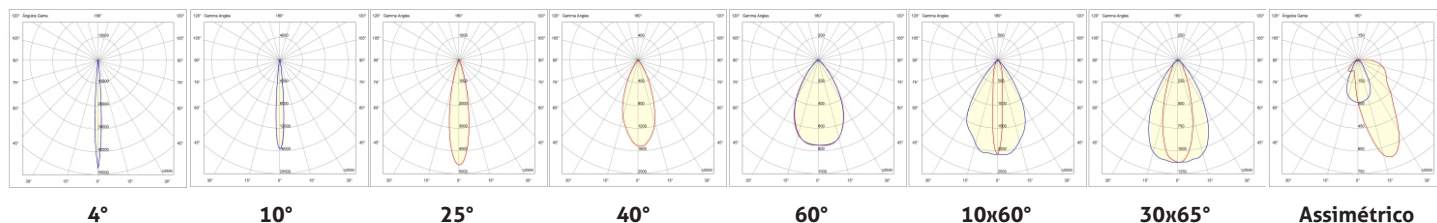
Intensidade luminosa Máxima²:

Pot. (W)	Cd							
	4°	10°	25°	40°	60°	10x60°	30x65°	Assimétrico
36	213045	89996	20331	7660	3593	9398	5089	4017

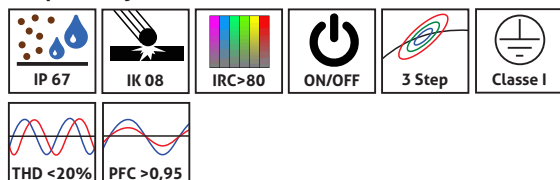
(1) Não considera perdas elétricas de fontes/drivers e perdas óticas de difusores/lentes. LED IRC>80.

(2) Em 5700K.

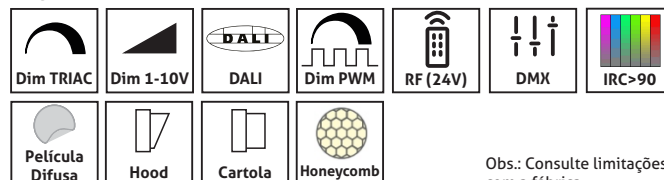
Curva Polar (cd/1000lm):



Especificações:



Opcionais:



Obs.: Consulte limitações com a fábrica.

powerlume

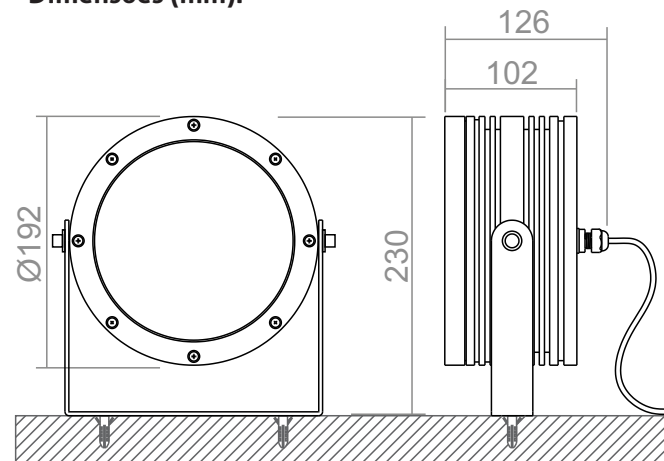
Rua Alan Gatelli, 67 Sanvitto II - Caxias do Sul - RS
CEP 95012-629 | +55 54 3222.3515 www.powerlume.com.br
Todas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

FEITO
NO
BRASIL
Gera Empregos.
Gera Segurança.
Gira a Economia.

powerlume
LIGHTING SOLUTIONS



Dimensões (mm):



Potência LED (W)	Quantidade de LEDs		
	Monocromático ou RGB	RGBW / RGBA	Assimétrico
36	12	16	1 (LED COB)