



Linha: Projector Produto: PJ36W



powerlume

LIGHTING SOLUTIONS



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: (10°: <4), (25°: <2), (40°: <10), (60°: <17), (Ass. <20)
- Facho: 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

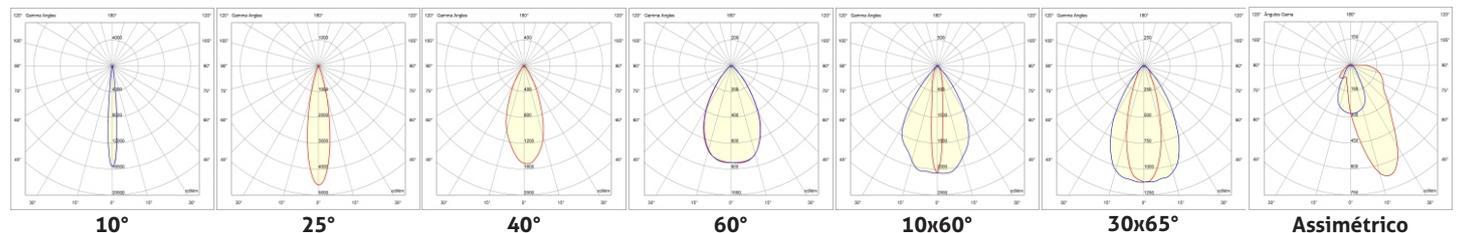
Intensidade luminosa Máxima²:

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

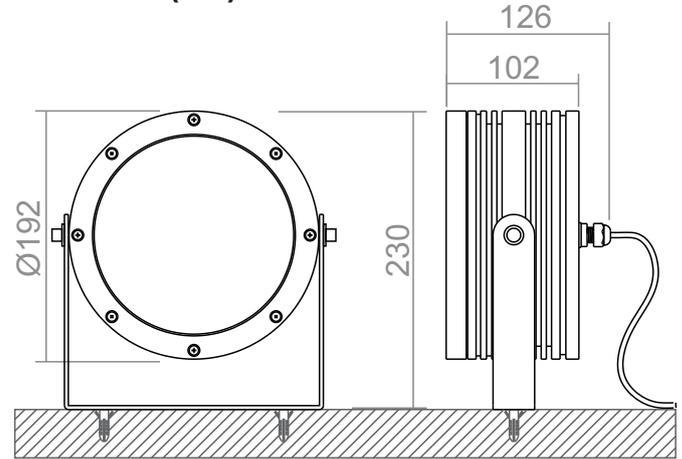
(1) Não considera perdas elétricas de fontes/drivers e perdas óticas de difusores/lentes. LED IRC>80.

(2) Em 5700K.

Curva Polar (cd/1000lm):

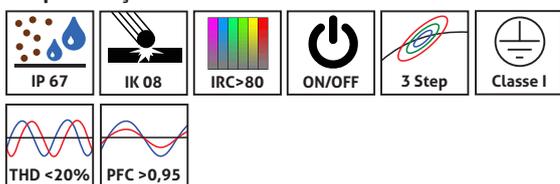


Dimensões (mm):

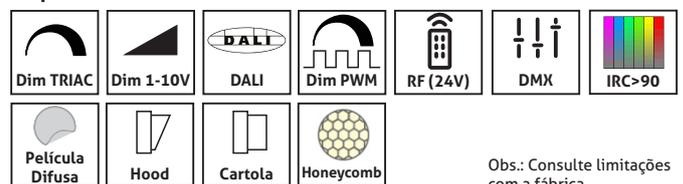


Potência LED (W)	Quantidade de LEDs		
	Monocromático ou RGB	RGBW / RGBA	Assimétrico
36	12	16	1 (LED COB)

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.