

Características Mecânicas

- Descrição: Finco de jardim LED.
- Materiais: Corpo em alumínio injetado, finco em chapa de alumínio.
- Difusor: Acrílico transparente espessura 4mm.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco Microtexturizado, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Fincado diretamente na terra.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 0,4Kg.

Características Elétricas:

- Alimentação: 80 a 250Vac (driver integrado), ou 24Vcc (fonte externa).
- Fonte de luz: Placa com 3 LEDs Nichia NVSL219CT parafusada no corpo da luminária.

Características Fotométricas:

- UGR: (10°: <16), (25°: <10), (50°: <12), (15x35°: <12)
- Facho: 10°, 25°, 50° ou 15°x35°.
- Eficiência da luminária: ~80%

• Fluxo luminoso nominal do LED¹:

Potência (W)	Fluxo Luminoso LED monocromático (lm)							
	1800K	2200K	2700K 3000K	4000K	5700K	VM	VD	AZ
9	720	765	828	1035	1125	432	540	162

Potência LED (W)	Fluxo Luminoso LED RGB (lm)			
	VM	VD	AZ	TOTAL (R+G+B)
9	144	180	54	378

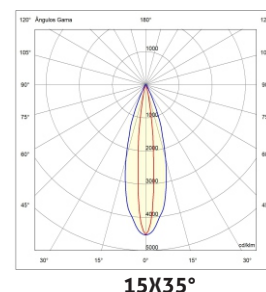
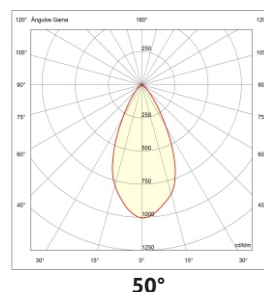
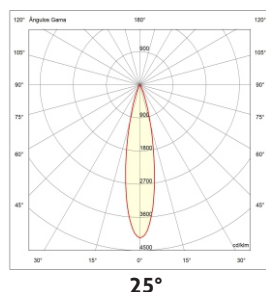
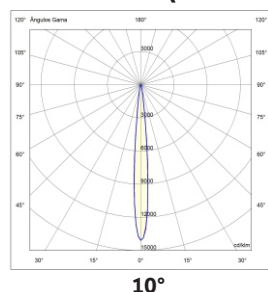
• Intensidade luminosa Máxima²:

Potência (W)	Cd			
	10°	25°	50°	15x35°
9	10279	3575	1402	4564

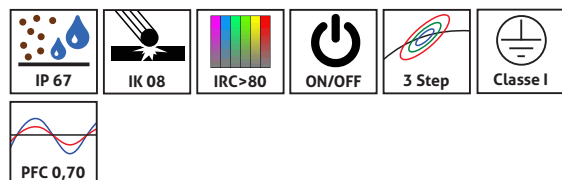
(1) Não considera perdas elétricas e perdas óticas. LED IRC>80.

(2) Em 5700K.

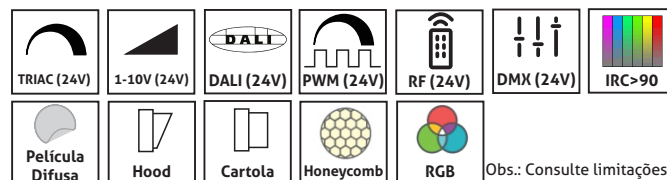
• Curva Polar (cd/1000lm):



• Especificações:



• Opcionais:



Obs.: Consulte limitações com a fábrica.


powerlume
 LIGHTING SOLUTIONS



• Dimensões (mm):

