



Linha: Candle
 Produto: ARC6W | ARC9W

Características Mecânicas

- Descrição: Arandela LED facho simples, iluminação direta ou indireta.
- Materiais: Corpo em tubo de alumínio, fechamento superior em acrílico.
- Difusor: Acrílico transparente.
- Acabamento: Pintura eletrostática epóxi Cinza Alumínio, Branco Fosco, Preto Fosco ou Marrom Corten.
- Fixação: Parafusada diretamente em caixa 4x2" ou alvenaria.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Vida Útil L70: 50000h
- Peso: 0,785Kg

Características Elétricas:

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

Características Fotométricas:

- UGR 4H/8H: (10°: <5), (25°: <3), (40°: <11), (60°: <18)
- Facho: 10°, 25°, 40° ou 60°.
- Eficiência da luminária: ~81%

Fluxo luminoso nominal do LED¹:

Potência (W)	Fluxo Luminoso LED monocromático (lm)								
	1800K	2200K	2700K 3000K	4000K	5700K	VM	VD	AZ	AM
6	480	510	552	690	750	288	360	108	324
9	720	765	828	1035	1125	432	540	162	486

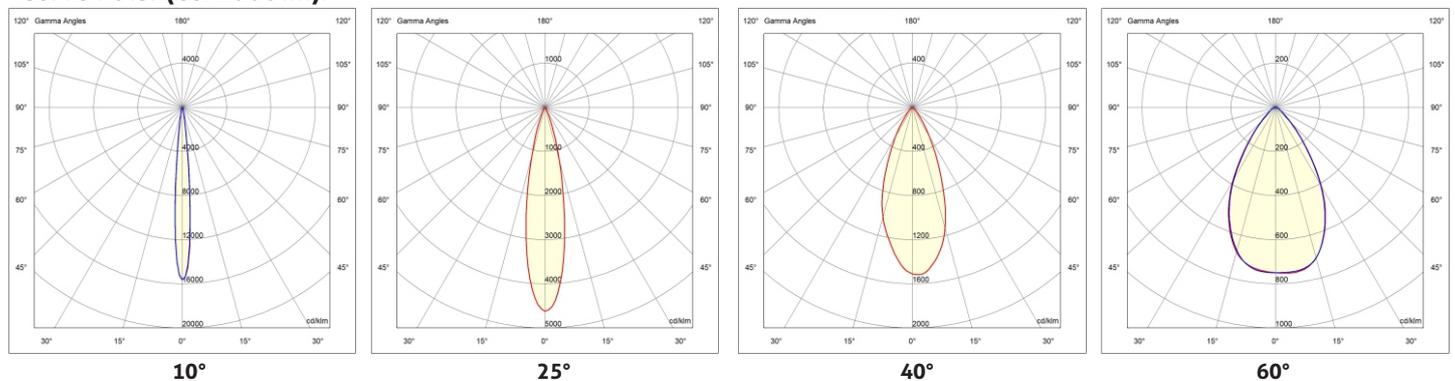
Intensidade luminosa Máxima²:

Potência (W)	Cd			
	10°	25°	50°	15x35°
6	6852	2385	934	3042
9	10279	3575	1402	4564

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

(2) Em 5700K.

Curva Polar (cd/1000lm):



Especificações:

IP 67	IRC > 80	IK 08	ON/OFF	3 Step	Classe I	Colors	THD < 30%	PFC > 0,95	Dim TRIAC	Dim 1-10V	DALI	Dim PWM	IRC > 90
-------	----------	-------	--------	--------	----------	--------	-----------	------------	-----------	-----------	------	---------	----------

Opcionais:

Dim TRIAC	Dim 1-10V	DALI	Dim PWM	IRC > 90
-----------	-----------	------	---------	----------

powerlume

LIGHTING SOLUTIONS



Dimensões (mm):

