THREELINE
SPAIN

PANAMÁ
PQM208
Projetor modular LED 80W



ELEVADA EFECIÊNCIA
170 lm/W

PRE-MIUM

5 GARANTIA

HQ QUALIDADE SUPERIOR

FLICKER FREE

MEAN WELL

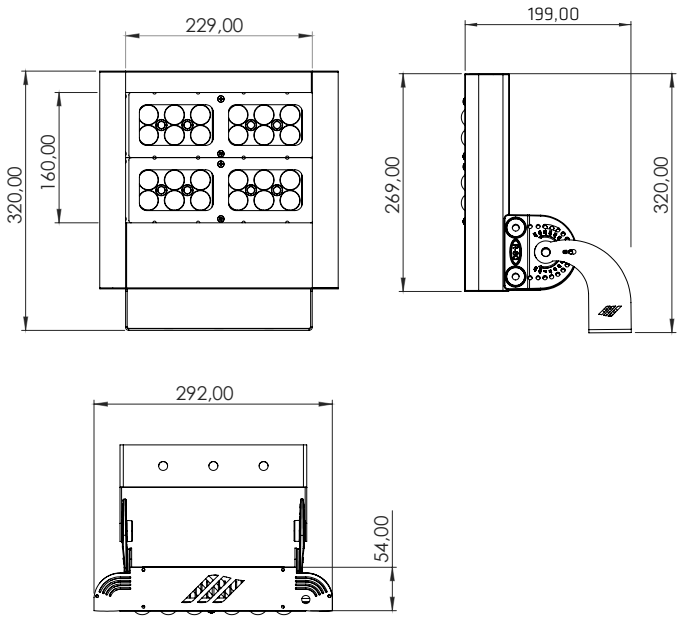
www.threeline.es

THREELINE
SPAIN

FICHA TÉCNICA · DADOS DO PRODUTO

Datos eléctricos	
Entrada	110 ~ 240 Vac
Frequência da rede	50/60Hz
Potência	80 W
Factor potência	> 0,95
Nº de LEDs	24 LEDs
Potência do LED	3,33 W
Classe de proteção IEC	Classe I
Dados fotométricos	
Eficiência luminosa	170 lm/W
CRI (Ra)	> 70
Fluxo luminoso (Nominal / Real) CCT	16000lm · 13600lm · 5700K · BF 15680lm · 13328lm · 4000K · BN 15200lm · 12920lm · 3000K · BC
Intensidade luminosa	21590 cd
SDCM Desvio padrão do ajuste de color	<3
Grau de abertura	45°/60°/120°
Temp. em funcionamento	-20°C ~ 50°C
Nº comutações	100.000
Certificações	CE
Eficiência Energética	A++
Vida útil	50.000h (L70B50)
Materiais e características físicas	
Corpo	Liga de alumínio
Difusor	Vidro
Dissipador	Liga de alumínio
Acabamento	Preto
Medidas em mm (largura x comprimento x altura)	292 X 199 X 320
Peso (g)	4485
Características	
Grau IP	IP65
Grau IK	IK08
Flicker	Não
Opções	
Possibilidade de regulação	Opcional (Ver tabela)
Possibilidade de Kit de Emergência	Opcional
Possibilidade de sensor de movimento	Opcional (SP65)
Embalagem	
Dimensões	322 X 317 X 170
Massa (kg)	5,8
Unidades (unidades/caixa exterior)	1 unidade

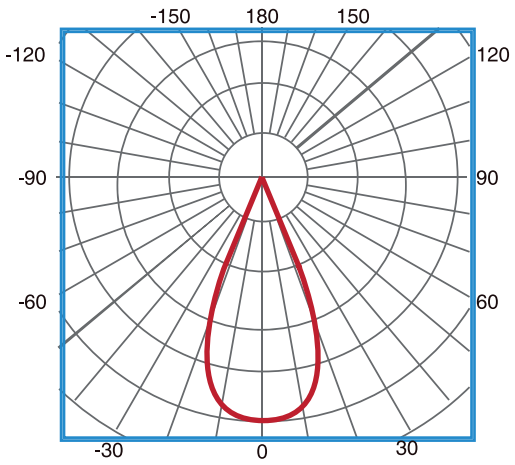
Medidas em mm



Ópticas

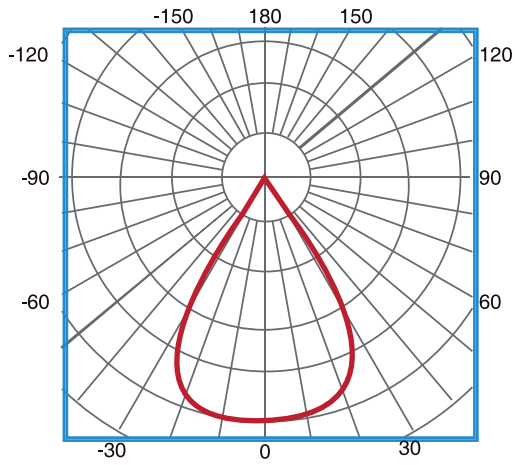
Ângulo de abertura 45°

H (m)	Diâmetro (m)	Emax (lx)
1	0.84	21520
2	1.68	5380
3	2.52	2391
4	3.36	1345



Ângulo de abertura 60°

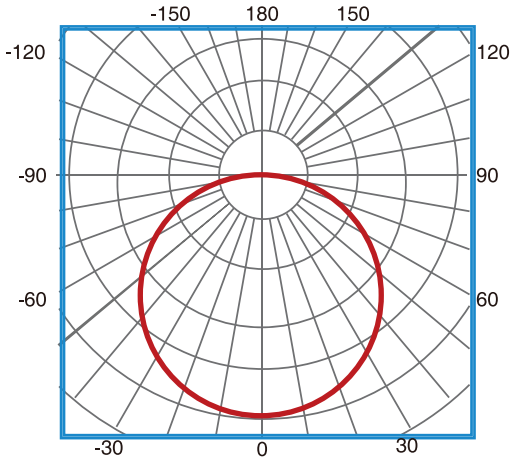
H (m)	Diâmetro (m)	Emax (lx)
1	1.07	16768
2	2.14	4192
3	3.21	1863
4	4.28	1048



C/Pulimentadores,1 · 02640 Almansa (Albacete) · T. 967 318 293 · F. 96 340 002
tl@threeline.es · www.threeline.es

Ângulo de abertura 120°

H (m)	Diâmetro (m)	Emax (lx)
1	3.04	5554
2	6.08	1388
3	9.13	617
4	12.17	347



Referências

	CCT				Regulação		Opções			
PQM208NN7	5700K	57	45°	04	Sem regulação	M0	Kit de emergência	U	Sensor de movimento	S
	4000K	40	60°	06	0/1-10V	M1				
	3000K	30	120°	12	DALI	M2				

IP65 · PRÉMIUM · OPCIONAL · 1 seg · 2 seg · X100.000 · 50.000h · A 0.39 · cos Ø >0.95 · CRI >70

Rev 2001

C/Pulimentadores,1 · 02640 Almansa (Albacete) · T. 967 318 293 · F. 96 340 002
tl@threeline.es · www.threeline.es