THREELINE
SPAIN

PANAMÁ
PQM312
Proyector modular LED 120W



ALTA EFICIENCIA
170 lm/W

PRE-MIUM

5 GARANTÍA

HQ HIGH QUALITY

FLICKER FREE

MEAN WELL

www.threeline.es

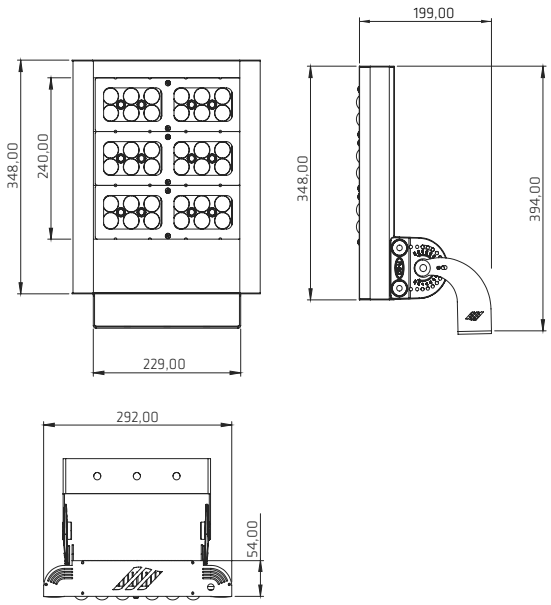
THREELINE
SPAIN

FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

Datos eléctricos	
Entrada	110 ~ 240 Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Potencia	120 W
Factor Potencia	> 0,95
Nº de LEDs	36 LEDs
Potencia del LED	3,33 W
Clase protección IEC	Clase I
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa	170 lm/W
CRI (Ra)	> 70
Flujo luminoso (Nominal / Real) CCT	24000lm · 20400lm · 5700K · BF 23520lm · 19992lm · 4000K · BN 22800lm · 19380lm · 3000K · BC
Intensidad luminosa	32901 cd
SDCM Desviación estándar ajuste de color	<3
Grado de apertura	45°/60°/120°
Temp. Trabajo	-20°C ~ 50°C
Nº conmutaciones	100.000
Certificaciones	CE
Eficiencia Energética	A++
Vida útil	50.000h (L70B50)
Materiales y características físicas	
Cuerpo	Aleación de aluminio
Lente	Vidrio
Disipador	Aleación de aluminio
Acabado	Negro
Medidas en mm (largo x ancho x alto)	292 X 199 X 394
Peso (g)	5680
Características	
Grado IP	IP65
Grado IK	IK08
Flicker	NO
Opciones	
Posibilidad de regulación	Opcional (Ver tabla)
Posibilidad de Kit de Emergencia	Opcional
Posibilidad de Sensor de Movimiento	Opcional
Embalaje	
Medida packaging (mm)	482 X 317 X 170
Peso packaging (kg)	7,3
Unidades (unidades/caja exterior)	1 unidad

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

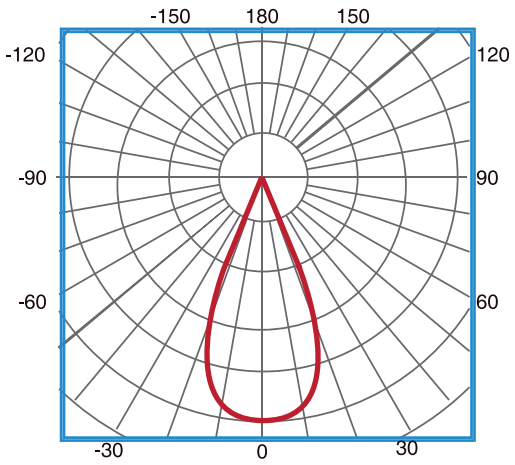
Medidas en mm



Ópticas

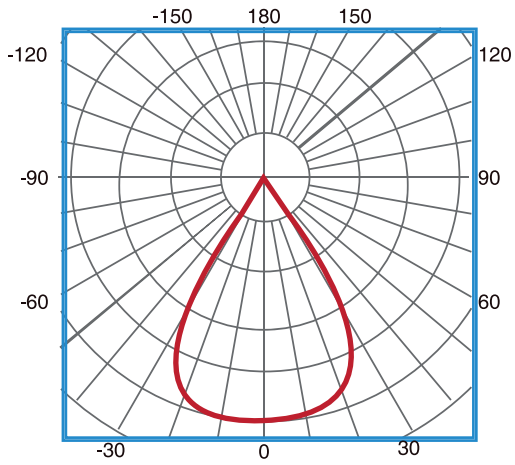
Ángulo de apertura 45°

H (m)	Diámetro (m)	Emax (lx)
1	0.82	32839
2	1.65	8210
3	2.47	3649
4	3.29	2052



Ángulo de apertura 60°

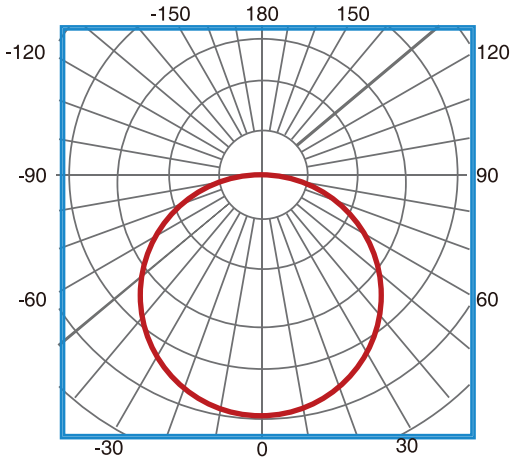
H (m)	Diámetro (m)	Emax (lx)
1	1.09	25327
2	2.18	6332
3	3.27	2814
4	4.36	1583



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

Ángulo de apertura 120°

H (m)	Diámetro (m)	Emax (lx)
1	3.12	8313
2	6.24	2078
3	9.35	924
4	12.47	520



Referencias

	CCT				REGULACIÓN		OPCIONES			
PQM312NN7	5700K	57	45°	04	Sin regulación	M0	Kit de emergencia	U	Sensor de movimiento	S
	4000K	40	60°	06	0/1-10V	M1				
	3000K	30	120°	12	Dali	M2				

IP65

Rev 2001

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