

## **I** IPRN20W

Proyector LED de 20W



**FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO**

## I IPRN20W

Proyector LED de 20W



HIGH EFFICIENCY  
100 lm/W

### RECOMENDADO

EDIFICIOS Y FACHADAS DE INTERIOR  
JARDINES  
TERRAZAS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

AHORRO ENERGÉTICO DE HASTA 80%  
CAJA DE CONEXIONES ESTANCA

### BENEFICIOS DE ESTE PRODUCTO

DISEÑO ULTRAFINO  
FÁCIL INSTALACIÓN

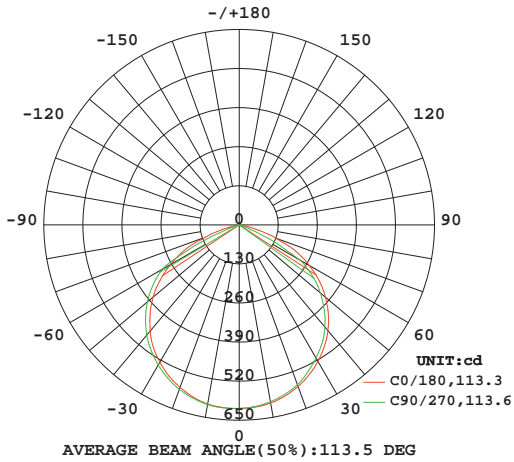


## FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

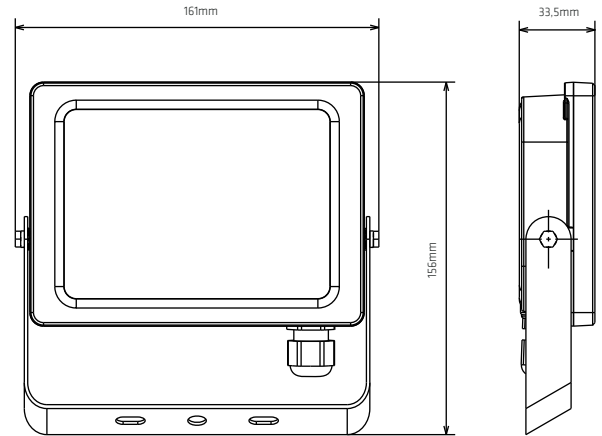
Datos eléctricos	
Entrada	220 ~ 240Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Potencia	20W
Factor Potencia	>0,9
Nº de LEDs	24 chips SMD2835
Potencia del LED	0,83W
Clase protección IEC	Clase I
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa	100 lm/w
CRI (Ra)	>80
Flujo luminoso (Nominal / Real) CCT	2600 / 2000 lm · 6500K · BF 2600 / 2000 lm · 4000K · BN 2600 / 2000 lm · 3000K · BC
Intensidad luminosa	611cd
SDCM Desviación estándar ajuste de color	4,7
Grado de apertura	120
Temp. Trabajo	-10°C +40°C
Nº conmutaciones	30.000
Certificaciones	CE, RoHS,
Eficiencia Energética	A+
Vida útil	30.000h (L70:B10)
Materiales y características físicas	
Cuerpo	Fundición de Aluminio
Difusor	Cristal Templado
Reflector	Aluminio
Soporte	Fundición de Aluminio
Acabado	Negro RAL 7015 Blanco* RAL 9010
Test hilo Incandescente	650°C, 30s
Medidas en mm (largo x ancho x alto)	161 X 33,5 X 156
Peso (gr)	523
Características	
Grado IP	65
Grado IK	10
Grado UGR	<22
Opciones	
Posibilidad de regulación	NO
Posibilidad de Kit de Emergencia (KE)	NO
Posibilidad de Sensor de Movimiento (SP)	SI (SP65)
Embalaje	
Unidades (piezas/unidad)	18 unidades caja

\*Acabado Blanco disponible en Blanco Neutro

H (m)	Diámetro (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3,02	614
2	6,06	154
3	9,08	68
4	12,11	38



### Medidas en mm



### Referencias

IIIIII	💡	W	💡	∠	CCT	CRI	IIIIII SP
IPRN20WBFNE	NE	20 W	2000 lm	120°	BF: 6500K	> 80	IPRN20WSPBFNE
IPRN20WBNNE	NE	20 W	2000 lm	120°	BN: 4000K	> 80	IPRN20WSPBNNE
IPRN20WBCNE	NE	20 W	2000 lm	120°	BC: 3000K	> 80	IPRN20WSPBCNE
IPRN20WBNBL	BL	20 W	2000 lm	120°	BN: 4000K	> 80	IPRN20WSPBNBL

### Recomendaciones de uso

Se recomienda para un uso diario máximo de entre 6h a 8h.

### Instalación

