

**I PROY**  
**IPRN20W**  
Proiettore LED 20W



ALTA EFFICIENZA  
100 lm/W

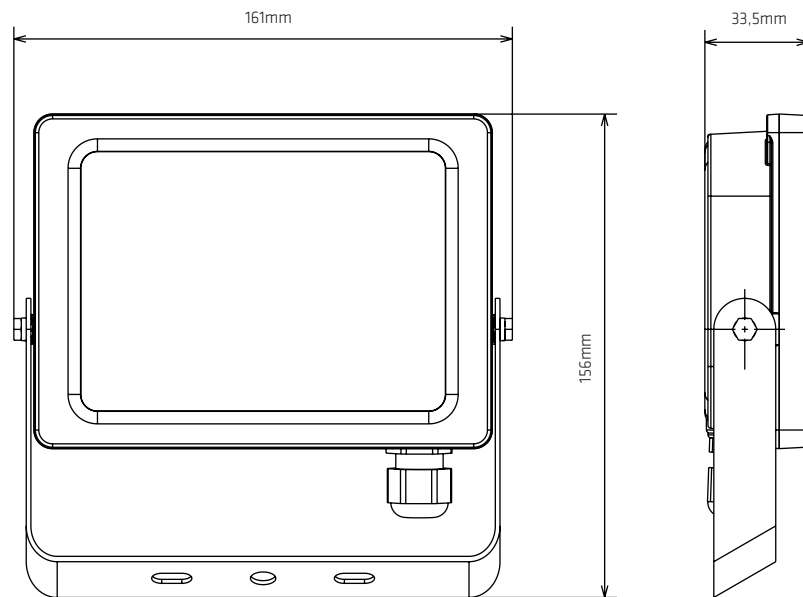


## SCHEMA TECNICA · DATI DEL PRODOTTO

Dati elettrici	
Ingresso	220 ~ 240 Vac
Frequenza di rete	50/60Hz
Potenza	20W
Fattore Potenza	>0.9
N° di LED	24 chips SMD2835
Potenza del LED	0.83W
Classe di protezione IEC	Classe I
Dati fotometrici	
Efficienza luminosa	100lm/W
CRI (Ra)	>80
Flusso luminoso (Nominale / Reale) CCT	2600lm · 2000lm · 6500K · BF 2600lm · 2000lm · 4000K · BN 2600lm · 2000lm · 3000K · BC
Intensità luminosa	611 cd
SDCM deviazione standard corrispondenza cromatica	<3
Angolo di apertura	120°
Temp. Funzionamento	-20°C +45°C
N° commutazioni	30.000
Certificazioni	CE, RoHS
Efficienza energetica	A+
Vita utile	30.000h (L80:B10)
Materiali e caratteristiche fisiche	
Corpo	Lega di alluminio
Diffusore	Vetro temperato
Riflettore	Alluminio
Supporto	Lega di alluminio
Finitura	Nero RAL 7015 Bianco* RAL 9010
Misure in mm (lunghezza x larghezza x altezza)	161 X 33.5 X 156
Peso (g)	523
Caratteristiche	
Grado IP	IP65
Grado IK	IK08
Grado UGR	<22
Opzioni	
Possibilità di regolazione	No
Possibilità di kit di emergenza	No
Possibilità di sensore di movimento	Si (SP65)
Imballi	
Misure dell'imballo	515 X 270 X 167
Peso dell'imballo (kg)	10.1
Unità (pezzi/scatola)	18 pezzi per scatola

\*Finitura bianca disponibile in bianco neutro

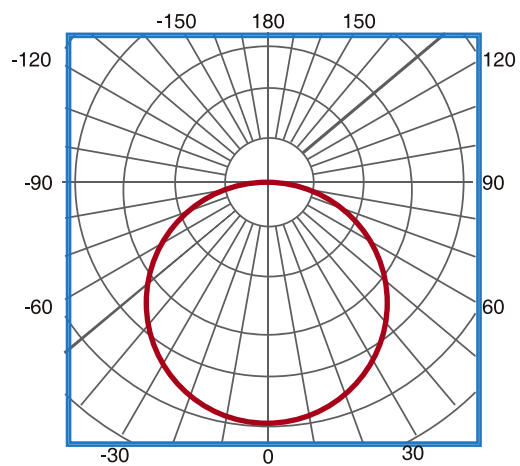
## Misure in mm








## Ottica

Angolo di apertura 120°

H (m)	Diametro (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3.02	614.01
2	6.05	153.51
3	9.08	68.23
4	12.11	38.38



## Codici

		W				CCT	CRI
IPRN20WBFNE	RAL7015	20 W	2600 lm	2000 lm	120°	BF: 6500K	> 80
IPRN20WBNNE	RAL7015	20 W	2600 lm	2000 lm	120°	BN: 4000K	> 80
IPRN20WBCNE	RAL7015	20 W	2600 lm	2000 lm	120°	BC: 3000K	> 80
IPRN20WBNBL	RAL9016	20 W	2600 lm	2000 lm	120°	BN: 4000K	> 80

## Installazione

