



Westinghouse



LED

HELIOS PRO II



APLICACIÓN

Proyector de alto rendimiento para uso exterior, diseñado específicamente para su instalación en muros, postes o estructuras de soporte. Es la solución perfecta para proyectos que requieren iluminación confiable y eficiente en aplicaciones diversas, tales como canchas de tenis, campos de fútbol, amplios estacionamientos, puertos industriales y zonas de actividad minera. Su robusta construcción asegura un desempeño duradero incluso en condiciones ambientales adversas, garantizando una excelente visibilidad y seguridad en espacios de gran escala. Además, su diseño adaptable permite una instalación sencilla en una variedad de entornos arquitectónicos, maximizando la eficacia lumínica y optimizando el consumo energético. Recomendado para proyectos que demandan una iluminación potente, precisa y de larga duración.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Voltaje: 120-240 VAC
Potencia: 30W/50W/100W/150W/200W/300W
Frecuencia: 50/60 Hz
Factor de Potencia: >0.95
EEL: A++
THD: <15%
Driver dimeable 0-10v
Driver DALI a pedido

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material: aleación de aluminio Color: Gris
Índice de impactos: (IK) 08 Índice de hermeticidad: (IP) 66

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Temperatura de color: 3000K-4000K-5000K T°C según DS01
Temperatura de trabajo: -30°C +45°C Vida útil: >50000 horas
Supresor de transiente de 10 KV
EEL: A++

CERTIFICADOS

Certificado de seguridad eléctrica: SEC PE 5/19.
Certificado contaminación lumínica Ds043-2012 y actualizado a DS01
Cumplimiento normativa contaminación lumínica sin visera (óptica asimétrica)



Westinghouse



LED

HELIOS PRO II

Código	Descripción	Potencia	Lúmenes	Eficiencia	T°C	Color	Corriente	Largo	Ancho	Alto	Peso
CE203008773	Proyector LED HELIOS PRO II	30W	4200lm	140lm/W	3000K		0.12A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008774	Proyector LED HELIOS PRO II	30W	4350lm	145lm/W	4000K		0.12A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008775	Proyector LED HELIOS PRO II	30W	4500lm	150lm/W	5000K		0.12A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008776	Proyector LED HELIOS PRO II	50W	7000lm	140lm/W	3000K		0.21A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008777	Proyector LED HELIOS PRO II	50W	7250lm	145lm/W	4000K		0.21A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008778	Proyector LED HELIOS PRO II	50W	7500lm	150lm/W	5000K		0.21A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203008779	Proyector LED HELIOS PRO II	100W	14000lm	140lm/W	3000K		1.43A	415mm	325mm	130mm	3,20Kg
CE203008780	Proyector LED HELIOS PRO II	100W	14500lm	145lm/W	4000K		1.43A	415mm	325mm	130mm	3,20Kg
CE203008781	Proyector LED HELIOS PRO II	100W	15000lm	150lm/W	5000K		1.43A	415mm	325mm	130mm	3,20Kg
CE203008782	Proyector LED HELIOS PRO II	150W	21000lm	140lm/W	3000K		0.64A	465mm	365mm	154mm	4,40Kg
CE203008783	Proyector LED HELIOS PRO II	150W	21750lm	145lm/W	4000K		0.64A	465mm	365mm	154mm	4,40Kg
CE203008784	Proyector LED HELIOS PRO II	150W	22500lm	150lm/W	5000K		0.64A	465mm	365mm	154mm	4,40Kg
CE203008785	Proyector LED HELIOS PRO II	200W	28000lm	140lm/W	3000K		0.86A	540mm	415mm	170mm	4,40Kg
CE203008786	Proyector LED HELIOS PRO II	200W	29000lm	145lm/W	4000K		0.86A	540mm	415mm	170mm	5,90Kg
CE203008787	Proyector LED HELIOS PRO II	200W	30000lm	150lm/W	5000K		0.86A	540mm	415mm	170mm	5,90Kg
CE203008788	Proyector LED HELIOS PRO II	300W	42000lm	140lm/W	3000K		1.29A	585mm	475mm	170mm	7,10Kg
CE203008789	Proyector LED HELIOS PRO II	300W	43500lm	145lm/W	4000K		1.29A	585mm	475mm	170mm	7,10Kg
CE203008790	Proyector LED HELIOS PRO II	300W	45000lm	150lm/W	5000K		1.29A	585mm	475mm	170mm	7,10Kg

LED

PROYECTOR HELIOS GEN II "DS01"

Código	Descripción	Potencia	Lúmenes	Eficiencia	% Azul	Corriente	Largo	Ancho	Alto	Peso
CE203009880	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 30W	30W	3000	100	1%	0.12A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203009881	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 30W	30W	3450	115	7%	0.12A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203009882	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 50W	50W	5000	100	1%	0.21A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203009883	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 50W	50W	5750	115	7%	0.21A	345mm	280mm	110mm	2,20Kg
CE203009884	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 100W	100W	10000	100	1%	0.43A	415mm	325mm	130mm	3,20Kg
CE203009885	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 100W	100W	11500	115	7%	0.43A	415mm	325mm	130mm	3,20Kg
CE203009886	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 150W	150W	15000	100	1%	0.64A	465mm	359mm	154mm	4,40Kg
CE203009887	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 150W	150W	17250	115	7%	0.64A	465mm	365mm	154mm	4,40Kg
CE203009888	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 200W	200W	20000	100	1%	0.86A	540mm	415mm	170mm	5,90Kg
CE203009889	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 200W	200W	23000	115	7%	0.86A	540mm	415mm	170mm	5,90Kg
CE203009890	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 300W	300W	30000	100	1%	1.29A	585mm	475mm	170mm	7,10Kg
CE203009891	Proyector LED HELIOS GEN2 SMD 300W	300W	34500	115	7%	1.29A	585mm	475mm	170mm	7,10Kg

draft



ILUMINACIÓN

www.byp.cl Contacto (56 2) 28769400 Santiago.- (56 2) 28769482 Viña del Mar.



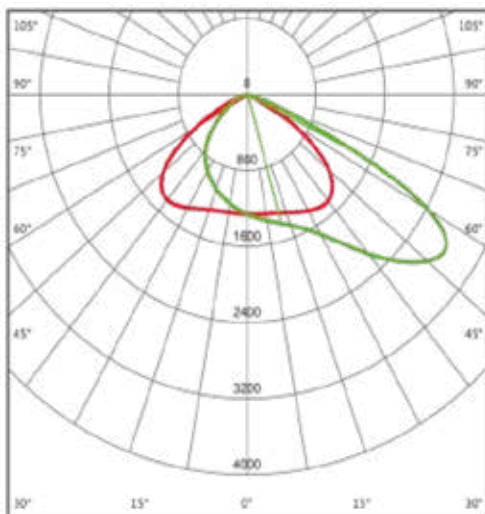
Westinghouse

LED

HELIOS PRO II

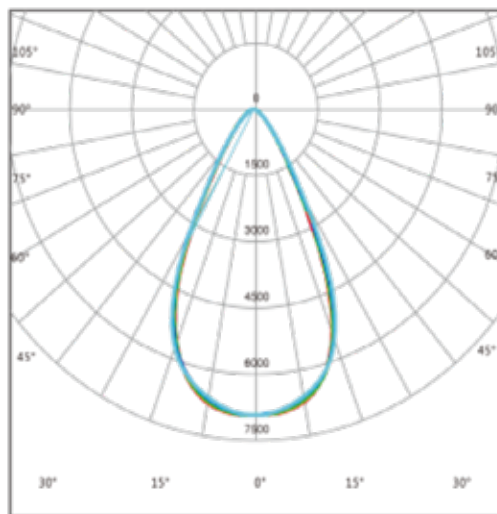
FOTOMETRIA

ESTÁNDAR



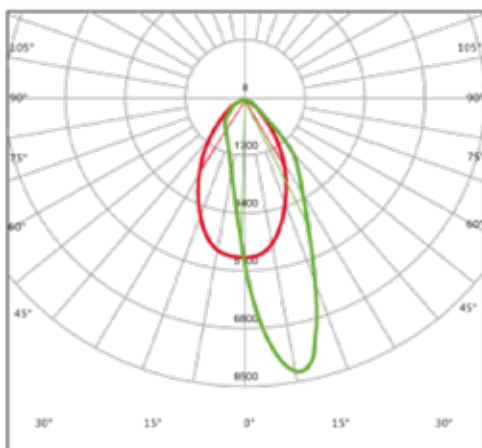
F06401
F12801
F19201
F22401
F38401

PEDIDO



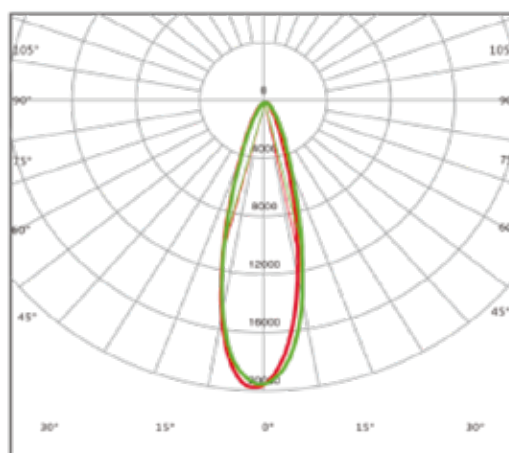
F06402
F12802
F19202
F22402
F38402

PEDIDO



F06403
F12803
F19203
F22403
F38403

PEDIDO



F06404
F12804
F19204
F22404
F38404



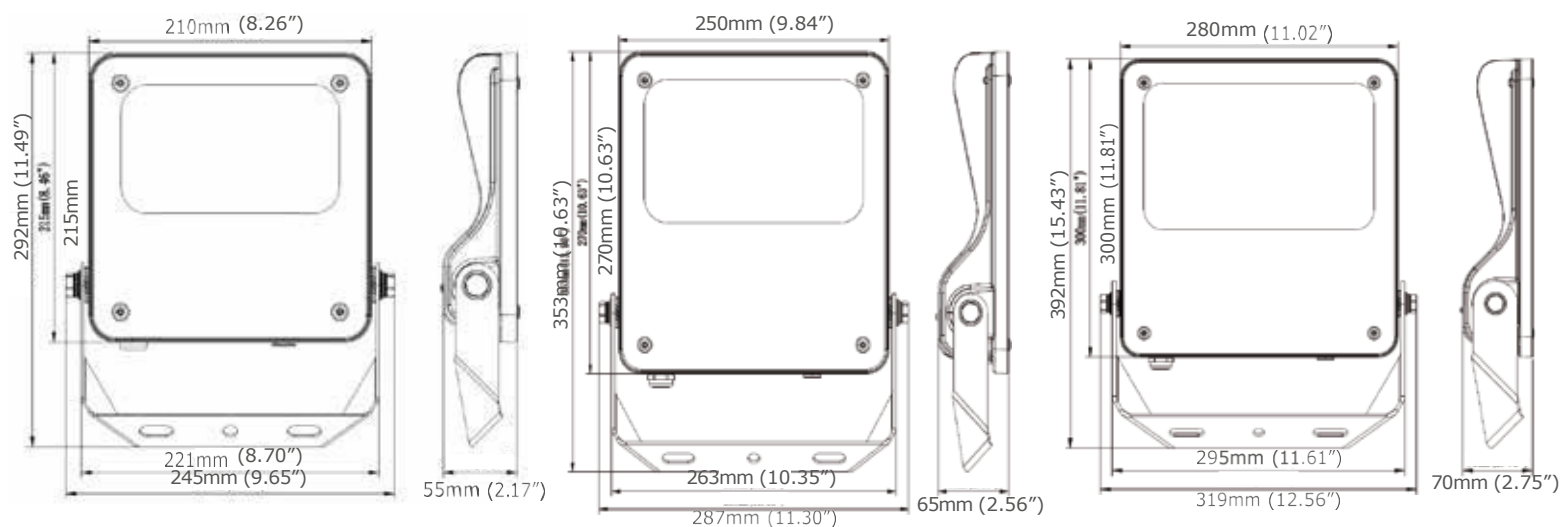
Westinghouse



LED

HELIOS PRO II

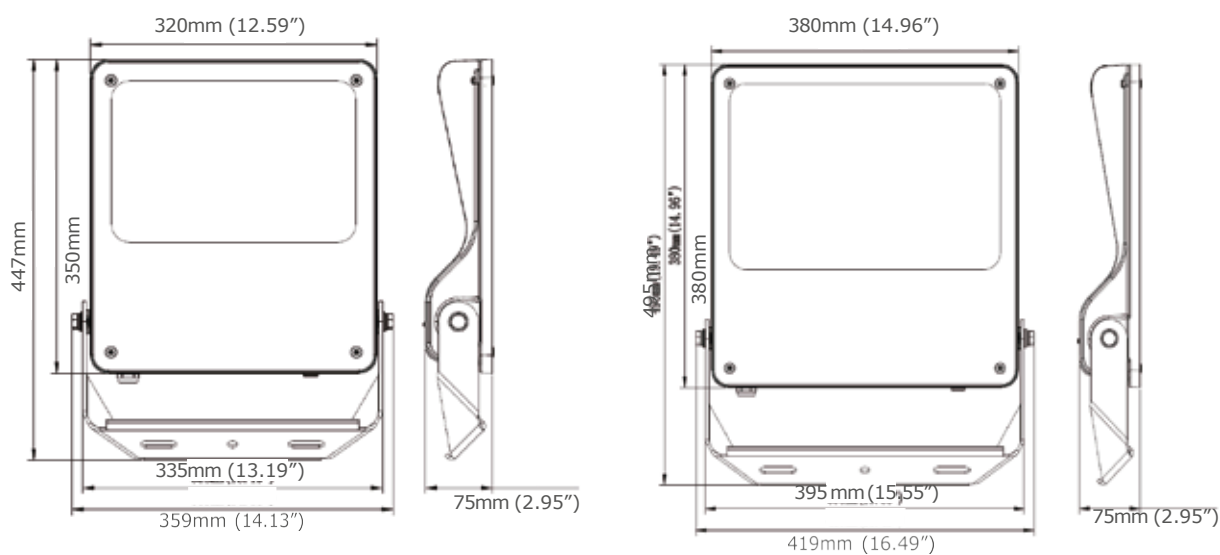
DIMENSIONES



30W

100W

150W



200W

300W