

HORIZON

Luminaria para escenarios deportivos

HORIZON es una innovadora luminaria lineal para deportes, diseñada típicamente para canchas de pádel al aire libre y en interiores.

Su forma alargada y gran superficie luminosa contribuyen a una salida de luz uniforme, lo cual permite utilizar menos luminarias para lograr el mismo rendimiento lumínico, adaptándose perfectamente al tamaño del campo.

Además, ofrece opciones de pantalla de luz y múltiples formas de instalación que satisfacen diversas aplicaciones.



DE 240W Y 320W

IP66

170
LM/W

IK10

5700K
5000K
4000K
3000K

1-10V
DALI

196K
Horas

5 Años
Garantía

Aplicaciones



Canchas de
pádel



Canchas de
tenis

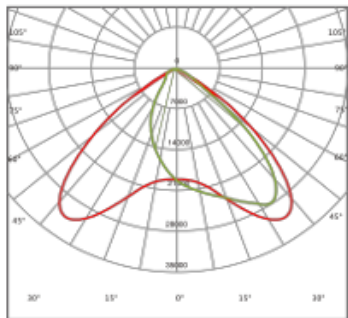
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	240W	320W
Voltaje de alimentación	120-277VAC, 50 / 60 Hz	
Protección contra sobretensiones	20kV	
Factor de potencia	>0,95	
THD	<20%	
Tipo driver	Corriente constante, Clase I	
Horas de vida LED @Ta=25°C	102,224 horas L90 B10 196,842 horas L80 B10	
Control	0-10V (Opcional) , DALI (Opcional)	
Temperatura de operación	-30 a +50°C	

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS

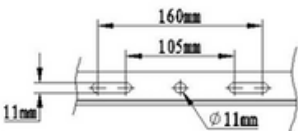
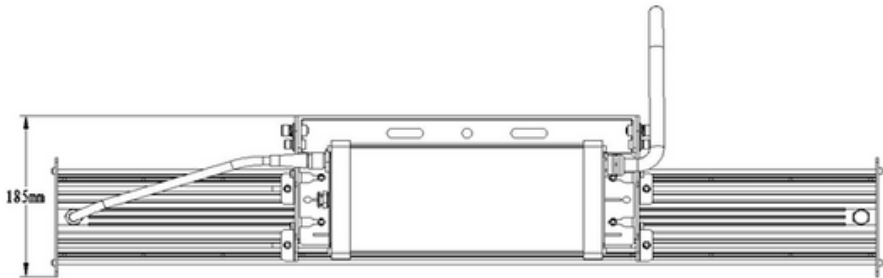
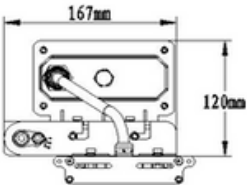
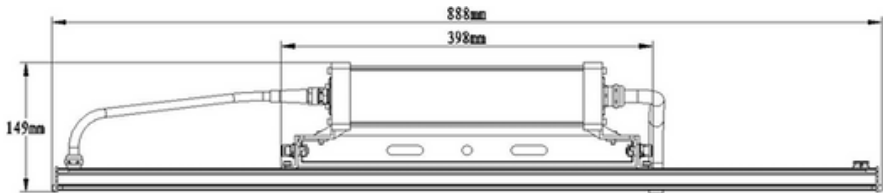
Flujo lumínico lm	39038 lm	54430 lm
Eficacia lm/w	170 lm / W	
Temperatura de color	5700K (5000K, 4000K, 3000K opcional)	

FOTOMETRÍAS

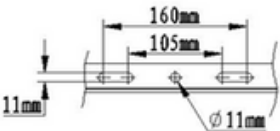
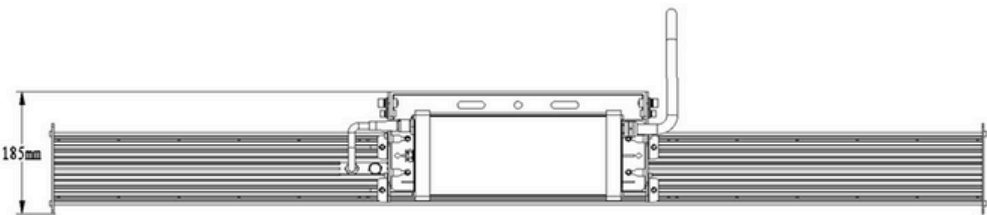
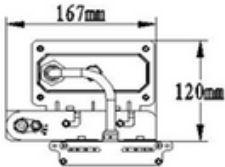
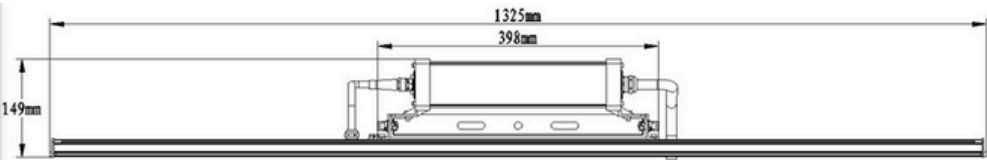


DIMENSIONES Y MONTAJE

Potencia	240W	320W
Tamaño Ancho x Alto x Largo	888x185x149mm	1325x185x149mm
Peso	Luminaria: 1.9kg Driver box: 4.3kg	Luminaria: 2.8kg Driver box: 4.8kg
Materiales	Chasis en aluminio AL6063 + tratamiento superficial especial y recubrimiento en polvo Óptica en policarbonato	
Acabado	Pintura electrostática en polvo color gris	
Color	Gris (RAL870-3)	
Categoría de corrosión	C4(ISO 9223:2012)	



240W



320W

MONTAJE



Soporte para sobreponer
en muro incluido



Soporte para tubería de
60mm (PM)

ACCESORIOS



Visera para control
de la luz - 240W
V1



Visera para control
de la luz - 320W
V2



Adaptador para
montaje en poste
60mm - PM

CONFIGURADOR

Serie	Potencia	Voltaje	Temperatura de color	Opciones
HORIZON	240W 320W	120-277	30K 40K 50K 57K	DM: 0-10V DALI: Driver Dali V1: 240W V2: 320W PM: Accesorio para montaje en poste