



PRECABLEADO, LED, FLUORESCENCIA Y HALOGENUROS

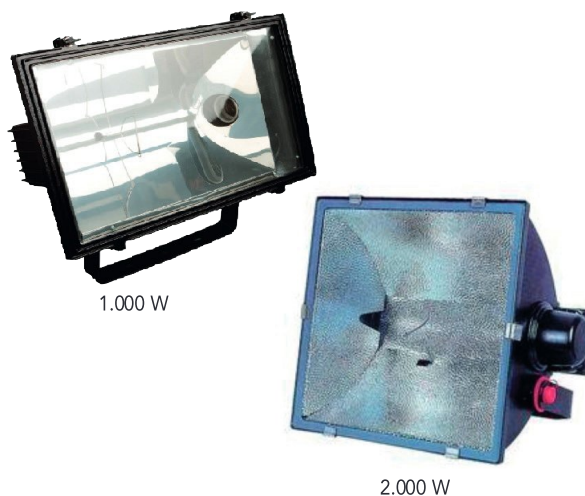
Proyector descarga IP65

494



Proyector tradicional de descarga de Halogenuro o Sodio.

Traditional Metal Halide or Sodium discharge projector.



1.000 W

2.000 W

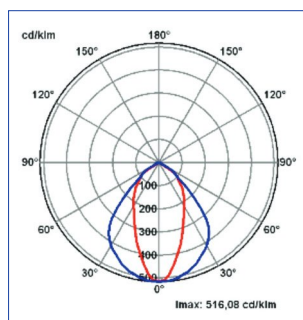
Características

Cuerpo y armazón de aluminio fundido a presión.
Foco en aluminio puro.
Pantalla de protección frontal de vidrio templado, de 5 mm de espesor.
Reflector simétrico, óptica extensiva.
Tornillería de acero inoxidable.
Lira en acero para su instalación y ángulo de elevación ajustable.
Goniómetro incorporado su instalación.
Casquillo E-40.
Cofre porta-equipo en aluminio fundido a presión.
Conforme ha marcado CE.
Temperatura de trabajo: -10°C / $+50^{\circ}\text{C}$.
5 años de garantía.

Features

Body and frame made of die-cast aluminum.
Pure aluminum focus.
Tempered glass front protection screen, 5 mm of thickness.
Symmetrical reflector, extensive optics.
Stainless steel screws.
Lira in steel for installation and adjustable lifting angle.
Built-in goniometer for installation.
Cap E-40.
Die-casting aluminum controlgear box.
According to CE marking.
Working temperature: -10°C / $+50^{\circ}\text{C}$.
5 years of warranty

Curva fotométrica



Photometric data

Características técnicas

Materiales y acabados

Cuerpo y armazón de aluminio fundido a presión y foco de aluminio puro. Difusor de cristal templado. Cofre porta-equipo en aluminio fundido a presión.

Mantenimiento

Antes de su manipulación o limpieza compruebe que está desconectado de la corriente. Límpielo con un paño suave y detergente PH neutro. No cubra el aparato con materiales inflamables.

Instalación

En pared o en poste mediante brazo (no incluido).

Technical characteristics

Materials and finished

Body and frame made of die-cast aluminum and pure aluminum focus. Tempered glass diffuser. Die-casting aluminum controlgear box

Maintenance

Before handling or cleaning check that power is off. Clean the fixture with a soft cloth and a standard PH neutral detergent. Don't cover the fixture with flammable materials.

Installation

Wall or in pole by arm (not included).

**Especificaciones eléctricas****Electric specifications**

Referencia Reference	Potencia Power	Voltaje Input	Frecuencia Frequency	Estanqueidad Protection	Equipo Equipment
494.100HM	1.000W	AC 230V	50 Hz	IP 65	Halogenuro / Metal Halide
494.200HM	2.000W	AC 380V	50 Hz	IP 65	Halogenuro / Metal Halide
494.100SAP	1.000W	AC 230V	50 Hz	IP 65	Sodio / Sodium
494.200SAP	2.000W	AC 380V	50 Hz	IP 65	Sodio / Sodium

Datos lumínicos**Light data**

Referencia / Reference	1000W	2000W
494.100HM	80.000 lm	-
494.200HM	-	160.000 lm
494.100SAP	80.000 lm	-
494.200SAP	-	160.000 lm

*Datos calculados con lámpara Arlús, pueden variar sensiblemente si se emplea otra marca.

*Data calculated with Arlús lamp, they can vary significantly if another Brand is used.

Estanqueidad general

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP65.

General isolate

In concordance to EN 60529, isolation level IP65.

Temperatura de funcionamiento

-10 °C / +50 °C.

Working temperature

-10 °C / +50 °C.

Grado de protección frente a impactos

Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK08.

Impact protection

In concordance to EN 62262, impact protection level IK08.

Normativa

Directiva de Baja Tensión:

EN 60598-1:2015+A1:2018; EN 60598-2-2:2012; EN62471:2008;
EN 62493:2015; EN62031:2008+A1:2013+A2:2015

Directiva de compatibilidad electromagnética:

EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

Directiva RoHS: EN 50591:2012

Normative

Low voltage directive:

EN 60598-1:2015+A1:2018; EN 60598-2-2:2012;
EN62471:2008; EN 62493:2015; EN62031:2008+A1:2013+A2:2015

Electromagnetic compatibility directive:

EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

RoHS directive: EN 50581:2012

Dimensiones**Measures**

Referencia / Reference	A	B	C	D	E
494.100	380 mm	411 mm	520 mm	589 mm	185 mm
494.200	497 mm	550 mm	595 mm	510 mm	288 mm
COFRE PORTAEQUIPO	335 mm	405 mm	187 mm	210 mm	235 mm

