

PHR-404

FICHA TÉCNICA



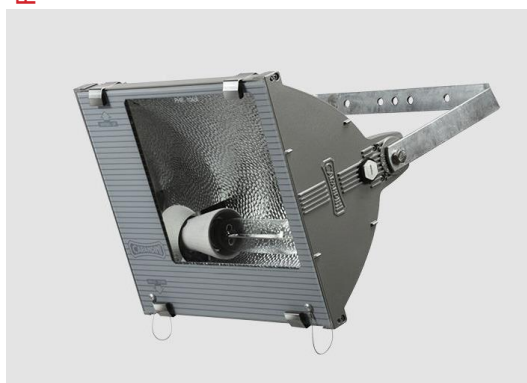
GENERAL
IP65



CLASE I



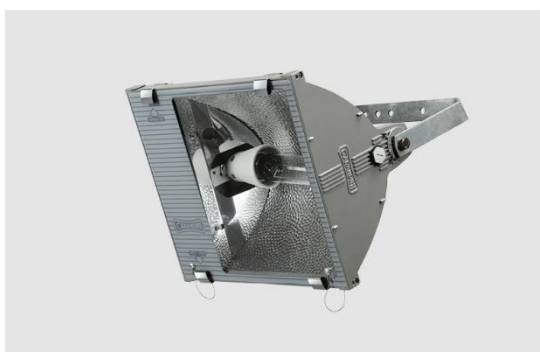
IK07



PHR.

La Serie **PHR-404** es un proyector polivalente, de línea moderna, de gran resistencia mecánica y fácil mantenimiento. Diseñado por Carandini que resuelve diferentes aplicaciones de interiores y exteriores. Gracias a su diseño funcional y a las diferentes versiones y accesorios de que dispone, se integra perfectamente en alumbrados de zonas residenciales, fachadas, instalaciones deportivas, interior y exteriores, centros comerciales.

La solución de descarga utiliza la última generación de alto rendimiento y eficiencia desarrollado como una solución modular universal. Con la adopción de este principio universal Carandini es capaz de ofrecer una solución que aborda la importancia de un excelente rendimiento óptico y un incremento en la eficiencia energética.



Características

- Estética integradora con cualquier mobiliario urbano.
- Flexibilidad en el montaje.
- Robustez: IP65 + IK07

Aplicaciones

- Zonas residenciales, plazas, paseos.
- Fachadas, monumentos, acentuación.
- Instalaciones deportivas, interior y exteriores.
- Interior centro comerciales, tiendas, exposición y ventas.

Características técnicas

Armadura	Chapa de aluminio 1050 S/UNE 28.114.
Tapas laterales	Fundición inyectada de aluminio EN-AC 44100, entrada de cables por prensaestopas M20.
Reflector/ Distribución óptica	Aluminio anodizado y sellado. "D" Simétrico distribución semi-intensiva. "W" Simétrico distribución extensiva.
Mantenimiento	Acceso a la lámpara y al equipo por la parte frontal.
Cierre	Vidrio templado semigrafiado, junta de silicona y cuatro resortes inoxidables de apertura rápida.
Portalámparas	De porcelana, de gran calidad, montados sobre un soporte de chapa de hierro galvanizado, que permite la regulación del mismo, para ajustar las distintas distribuciones del haz, según el tipo y potencia de la lámpara. Diversos alojamientos interiores permiten posicionar los soportes portalámparas según los diversos tipos de reflector.
Fijación	Horquilla de acero galvanizado.
Accesorios	Paralumen antideslumbrante, lamas verticales de acero galvanizado pintado negro mate. Paralumen de visera, de acero galvanizado pintado negro mate. Reja antivandálica, de acero galvanizado pintada negro mate. Soporte orientable para fijación cenital en cruceta.
Acabado	Color gris plata RAL 9007. Otros colores con incremento de precio, consultar.
Especificaciones Eléctricas	Cl => Clase Eléctrica I. Voltaje entrada => (230V) (50Hz) (Otras tensiones a consultar).
Estanqueidad general	Según EN 60529, grado de estanqueidad de la luminaria IP65.
Grado de protección contra impactos	Según EN 62262, grado de protección contra impactos IK07.
Peso sin equipo	8,10 kg.

Cumplimiento a normas

Norma Luminaria => UNE EN 60598-1:2009 y UNE EN 60598-2-5:2009

Norma Compatibilidad Electromagnética => UNE EN 55015:2013, UNE EN 61000-3-2:2014, UNE EN 61000-3-3:2013

Dimensiones

PHR-404

