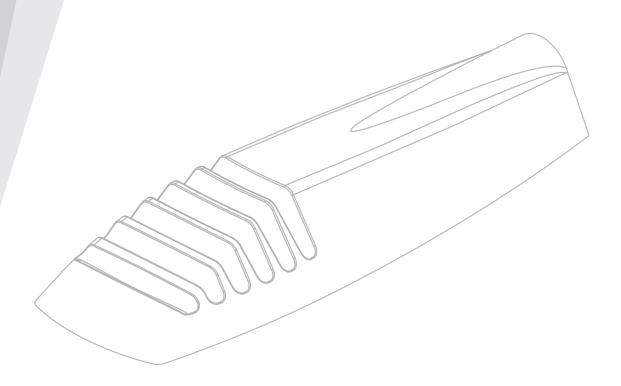
Catálogo







La luminaria RCK y RCK Muro, con tecnología LED de última generación, lo que le permite poder adaptar su flujo luminoso y potencia según las necesidades específicas de cada situación en rangos desde los 47W hasta los 58W. Pudiendo además ser montada de manera lateral.

IK08

IP66



Para facilitar la mantención, el driver viene montado en una placa de acero extraíble, incorporado en el interior de la luminaria, en un compartimiento protegido del medio ambiente exterior (IP66) y aislado de la fuente de luz con la finalidad de no alterar su rendimiento eléctrico.

Driver electrónico para módulos LED de Corriente Continua con protección de sobrecarga de 10kV Tensión de Alimentación 120 – 277Vac, 50/60Hz.

Factor de potencia mayor a 0.93.

THD, Distorsión Armónica de corriente menor al 20%.

CARACTERÍSTICAS

Los componentes de la luminaria están hechos de aluminio fundido en matriz al 7% de silicio y libre de cobre, permitiendo una máxima resistencia mecánica, y excelente rendimiento en todo tipo de clima. Exteriormente recubierta con pintura electrostática en polvo poliéster al horno, de alta resistencia química y mecánica. Colores a elección de acuerdo a disponibilidad.

Todo herraje expuesto al medio ambiente exterior de la luminaria es de manufactura de acero inoxidable grado ANSI 304.

Temperatura de funcionamiento ambiente -40 ° C a + 50 ° C

TEMA OPTICO SIST Fuente de luz LED, en temperaturas de color correlacionada cálida o neutra entre 2700°K y 4500°K, bajo solicitud puede ser color Ambar, preparada para instalaciones de uso en exterior con refractores de Silicona grado de protección IP66.

La óptica está protegida por un refractor de vidrio templado que sella y protege al grupo óptico de la contaminación ambiental.

Puede ser solicitada con diferentes tipos de distribución según los requerimientos lumínicos del cliente.

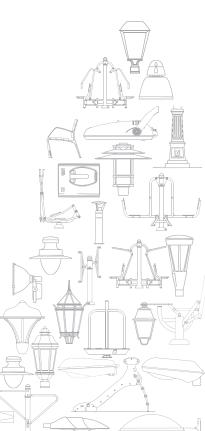
Cumple con Norma de Contaminación Lumínica DS043.

Fuente de Luz Nichia 219C.

CARACTERÍSTICAS

Sellos al polvo y humedad.

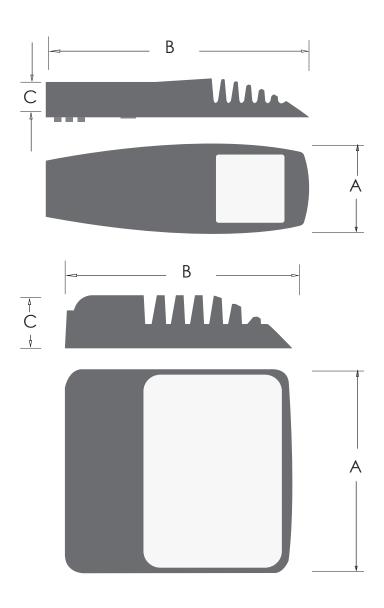
Grado de protección al medio ambiente IP66 Luminaria y IP67 Óptica (módulos IP67) o IP66 Óptica (módulos IP20).

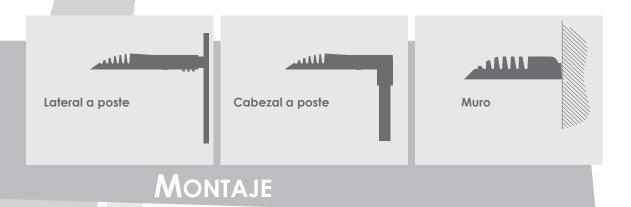


Dimensiones

Α	160 mm	peso neto vacía (Kg)	3.0	
В	470 mm	área efectiva (m2)	0.025	
С	Ø 48.3 mm	altura de montaje (m)	3.0-9	
RCK				

Α	265 mm	peso neto vacía (Kg)	3.0	
В	297 mm	área efectiva (m2)	0.025	
С	70 mm	altura de montaje (m)	3.0-9	
RCK MURO				





*Medidas sujetas a cambios.

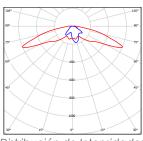


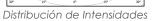
Datos Fotométricos

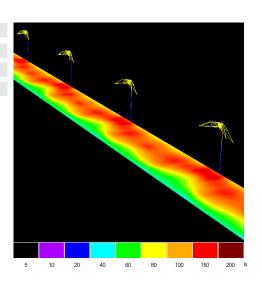
RCK LED

*Cumple con DS.043

Cálculo Tipo Altura de Montaje 2.4mt Separación de poste 9mt Potencia 58W







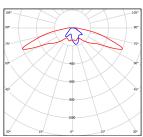
Alternativas de flujo luminoso

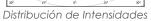
Modelo	Corriente [mA]	Potencia [w]	Flujo [lm]	Rendimiento
RCK	800	47	4400	94 lm/w
RCK	925	51	4955	97 lm/w
RCK	1050	58	5490	95 lm/w

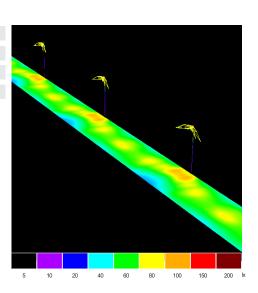
*Vida media a 25°C - 50.000 hrs.

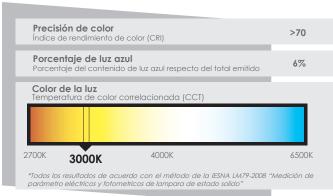
*Flujos nominales sujetos a cambios debido al continuo desarrollo de la tecnología LED.

Cálculo Tipo	
Altura de Montaje	3mt
Separación de poste	12mt
Potencia	58W









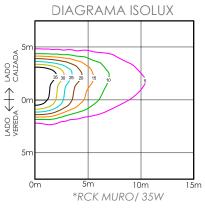
Datos Fotométricos

RCK MURO LED

Según IES LM-79-08







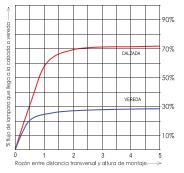
Alternativas de flujo luminoso

	Modelo	Corriente [mA]	Potencia [w]	Flujo [lm]	Rendimiento
	RCK MURO	800	47	4400	94 lm/w
	RCK MURO	925	51	4955	97 lm/w
1	RCK MURO	1050	58	5490	95 lm/w

^{*}Vida media a 25°C - 50.000 hrs.

COEFICIENTE DE UTILIZACION







^{*}Flujos nominales sujetos a cambios debido al continuo desarrollo de la tecnología LED.



www.aladdin.cl

Aladdin Lighting SPA.
Camino Las Flores 20211
Ciudad de Los Valles
Pudahuel - Santiago de Chile
Fono: (56 2) 2 739 1226

