

halo
ball
aurora
cirrus
veio
flute
industry
plum
fresco por el diseño
pensilapa
alto





The Modern Fan Co. es la original y primera fuente de inspiración en el diseño del ventilador de techo contemporáneo, produciendo la más completa y exclusiva colección de ventiladores modernos disponible. Nuestros productos celebran el idioma moderno a través de la simplificación mecánica, formas geométricas y acabados contemporáneos que intentan resolver las necesidades de los profesionales y de particulares que les guste el diseño.



FRESCO POR EL DISEÑO

The Modern Fan Company nació de una singular intención, diseñar alternativas a lo establecido. Para conseguirlo, nuestro objetivo es producir ventiladores de techo que consigan que los usuarios se sientan confortables pero que también puedan resolver las necesidades estéticas de los profesionales y particulares con mentalidad del diseño contemporáneo. La carrera de Ron Rezek como diseñador y educador presta un rico y auténtico patrimonio a Modern Fan y está siempre presente en la cultura de nuestra compañía. Diseñamos productos en vez de estilo. Nuestro objetivo es mantenernos por encima de modas y tendencias proporcionando continuamente productos que sean técnica y artísticamente atractivos. Fabricamos ventiladores de techo que serán relevantes en el tiempo como lo son en la actualidad. Esperamos que estén de acuerdo con nosotros cuando decimos que los ventiladores modernos son "frescos por el diseño."

CONSCIENTEMENTE FRESCO

Nuestros ventiladores le ayudan a que se sienta confortable mientras consiguen reducir su consumo energético. Como una ligera brisa en un día cálido, moviendo el aire, le ayudan a combatir el calor y la humedad (los científicos tienen un término para denominar este efecto, refrigeración por evaporación). Esta refrigeración natural hace que se pueda ajustar la temperatura del aire acondicionado hasta 8 grados menos con el resultado de una reducción energética de hasta un 40%. En muchos casos, el aire acondicionado puede ser desconectado totalmente mientras que nuestros ventiladores seguirán funcionando utilizando menos electricidad

RON REZEK

En 1986, Ron Rezek consideró la idea de actualizar los 100 años de antigüedad del viejo ventilador de techo. Como consumado diseñador industrial con notables logros en diferentes áreas que van desde productos de iluminación, muebles o hasta el famoso salvavidas rojo que se utiliza en el equipo de rescate de salvamento marítimo, Rezek reconoció la oportunidad de introducir el diseño contemporáneo a esta sobria pero necesaria categoría. Con esa idea apareció el ventilador Stratos que ha forjado el camino de la evolución en el diseño del ventilador de techo. Veinticinco años más tarde, el modelo Stratos y un gran número de ventiladores modernos diseñados por Rezek han sido reconocidos por su sofisticación y originalidad intemporal. Actualmente Rezek y The Modern Fan Co. continúan avanzando en el mundo del ventilador con creatividad y pragmatismo como enfoque del diseño.

que una lámpara incandescente. Asimismo, se consigue una reducción sustancial de energía, y por consiguiente un ahorro, complementando, en estaciones frías, la calefacción y la utilización nuestros ventiladores como recicladores del aire caliente que queda atrapado o estratificado en el techo. Además de ello, y como complemento de ahorro energético ofrecemos la opción en algunos modelos de utilizar lámparas de fluorescencia que necesitan el 25% de la energía consumida por una lámpara equivalente en incandescencia o halógena.

Elección del ventilador apropiado

Además del estilo, diseño y acabado, existen una serie de otros factores en el momento de elegir un ventilador.

ALTURA DE TECHO

Cuanto más espacio existe entre las aspas y el techo, mejor será la eficiencia de circulación y distribución de aire de un ventilador. Sin embargo, ciertos condicionamientos de seguridad hacen que no sea posible que las aspas estén situadas a menos de 2.3 metros del suelo. Generalmente recomendamos instalar el ventilador a la distancia del techo que sea visualmente apropiada, siempre y cuando se mantenga el mínimo antes mencionado. En grandes alturas de techo, la mejor posición del ventilador sería la altura equivalente a un tercio del total con referencia al suelo.

Asimismo recomendamos la utilización de nuestros modelos Hugger en aquellos casos en que la altura total del techo no sobrepase de 2.5 metros. Tenga en cuenta que si utiliza un kit de luz la altura total del ventilador variará dependiendo del modelo.

Las aspas en algunos modelos de Modern Fan Co. (Halo, Schoolhouse), están situadas en la parte superior del cuerpo del ventilador, por lo que cuando se utilizan con tijas cortas, las aspas de estos modelos quedan situadas cerca del techo reduciéndose por consiguiente el volumen de aire que pueden mover. Por consiguiente estos modelos son apropiados en techos a partir de 2.6 cm para conseguir una efectividad adecuada.

DIAMETRO DE ASPAS

En la mayoría de los casos, recomendamos utilizar las aspas de diámetro 127 cm o 132 cm. La utilización de las aspas de diámetro de 106 cm estaría reservada para aquellos espacios de menos de 9 metros cuadrados o porque las aspas podrían bloquearse por los diferentes elementos decorativos. Así pues sería una alternativa solo para ciertos casos de utilización. Asimismo los Modelos Altus y Cirrus se ofrecen con aspas de diámetro 91 cm para espacios excepcionalmente pequeños o estrechos.

KIT DE LUZ

En general nuestros kits de luz, realizan correctamente la función de iluminación principal en un espacio pero, en ciertas ocasiones, no son suficientes como luz

general dependiendo de factores como las medidas de la estancia, colores de techo y paredes, la utilización al que se va a destinar el espacio, etc., por lo que nuestros kits de luz tienen como misión principal ofrecer una solución de luz decorativa que complementa al resto de sistemas de iluminación para conseguir un nivel adecuado. A pesar de lo expuesto, nuestros modelos, Aurora, Halo y Schoolhouse, están desarrollados para su utilización como luz principal en la mayoría de las circunstancias.

CONTROLADORES

Modern fan Co. no utiliza sistemas de cadena para el control de sus ventiladores (excepto el modelo Industry por su diseño).

Normalmente, para poder controlar la velocidad e iluminación del ventilador, es necesario utilizar un sistema de control.

A menos que se indique lo contrario, todos nuestros controladores están desarrollados para regular un solo ventilador.

Independientemente del tipo de controlador de ventilador que se use o si se opta por un sistema de control que no sea de Modern Fan Co., es fundamental que el controlador de ventilador que se utilice sea específico para este tipo de producto.

No es recomendable, por acortar la vida del motor, la utilización de reguladores, "dimmers" o reóstatos utilizados para sistema de iluminación. Dicha utilización anula la garantía del motor del ventilador.

UTILIZACION EN EL EXTERIOR

Todos los modelos de Modern Fan Co. están recomendados para colocarse en el exterior. Si bien se puede esperar años de utilización sin problemas técnicos, al utilizar nuestros ventiladores en lugares húmedos de costa o el exterior, la degradación de su aspecto podrá variar ampliamente dependiendo del medio ambiente en que se utilice. Tanto el acabado específico del ventilador así como el tipo de exposición que pueda haber, afectará directamente a su apariencia.

El poder utilizar el ventilador en el exterior no significa que se garantice una larga vida o que no aparezca oxidación en algún componente ya que dependerá de los agentes atmosféricos del lugar de instalación. Por lo tanto recomendamos tener muy en cuenta las siguientes consideraciones a la hora de seleccionar un ventilador para utilizar en espacios abiertos.

Los acabados aluminio cepillado y galvanizado son recomendados por su resistencia al resto de acabados de nuestra colección. Estos acabados no se oxidarán ni se "pelarán" a pesar de que su aspecto podrá cambiar como resultado de la oxidación natural del material o la exposición a la salitre o demás condiciones corrosivas.

Los acabados níquel brillo y mate son también recomendables en ambientes más razonables si bien los signos de envejecimiento pueden ser más rápidos y visibles.

Nuestros acabados blanco brillo, titanio, níquel texturizado o bronce cepillado podrían envejecer muy rápido y "pelarse" con el tiempo por la exposición al sol, la sal u otras condiciones del medio ambiente. Otra consideración importante serían las aspas. Con el tiempo las aspas de madera estratificada pueden curvarse y abrirse. A pesar de que el cambio de las aspas es fácil cuando sea necesario, recomendamos en estas aplicaciones aspas de plástico inyectado que se utilizan en nuestros ventiladores Velo, Velo Hugger y Pensi, las cuales tendrán un mejor resultado que las aspas de madera estratificada que se utilizan el resto de nuestros ventiladores.

Asimismo Modern Fan Co. no recomienda la utilización de controlador remoto para usos externos debido a que el receptor, al ser un elemento electrónico, no soporta correctamente este uso.

A pesar de todo lo anteriormente expuesto, nuestros ventiladores no poseen normativa IP ni están desarrollados para ser utilizados en situaciones clasificadas de exterior.

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
2288	86	27
metros cúbicos por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
1770	70	17
metros cúbicos por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios

pensi

aluminio/antracita

plum

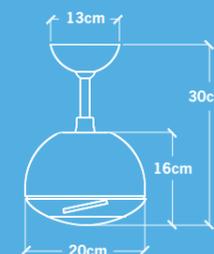
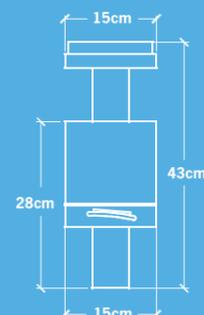
blanco brillo

notas especiales del pensi 1. No recomendable para techos inclinados. 2. Aspas moldeadas en plástico inyectado.

pensi
designed by Jorge Pensi

Se suministra con altura total de 43 cm.
Para otras medidas, consultar tijas opcionales ver página 19.

# PEN-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	AA aluminio / antracita	↑	AL aluminio	↑	↑
		50 127 cm		NL sin luz 150 50w GU10	NC sin control 001 control pared 002 control pared luz/vent, 3 cables 003 control remoto 2 cables



plum

Se suministra con tijas de 10 cm y 40 cm para conseguir alturas totales de 30cm y 60cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# PLU-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo BA aluminio cepillado	↑	↑	↑	↑
		52 132 cm 42 106 cm	WH blanco AL aluminio	NL sin luz	NC sin control 001 control pared 003 control remoto 2 cables

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
1572	57	28
metros cúbico por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
1816	71	26
metros cúbico por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios

lapa

ball



opción adaptador hugger



blanco brillo



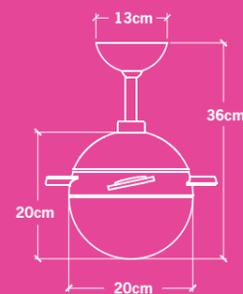
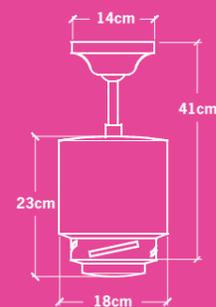
níquel pulido con 650 luz

nota especial lapa 1. Opción adaptador hugger.**nota especial ball** 1. La altura con el kit de luz la altura varía en 3 cm más.

lapa

Se suministra con tijas de 13 cm y 33 cm para conseguir alturas totales de 41 cm y 61 cm.
Para tijas opcionales y adaptador hugger ver página 19.

# LAP-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	BN níquel pulido	↑ 52 132 cm 42 106 cm	↑ NK níquel MG caoba	↑ NL sin luz	↑ NC sin control 001 control pared 003 control remota 2 cables



ball

Se suministra con tijas de 13 cm y 33 cm para conseguir alturas totales de 41cm y 61cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# BAL-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo BA aluminio cepillado	↑ 52 132 cm 42 106 cm	↑ WH blanco AL aluminio	↑ NL sin luz 650 75w G9 halogen	↑ NC sin control 001 control pared 002 control pared luz/vent, 3 cables 003 control remoto, 2 cables

información energética (aspas 127 cm, velocidad alta)

flujo de aire 1876 metros cúbico por minuto	consumo 78 vatios	eficiencia de flujo 26 metros cúbicos entre vatios
---	--------------------------------	--

velo hugger

THE
MOD-
ERN
FAN
CO

niquel pulido con 850 luz

blanco brillo

blanco brillo

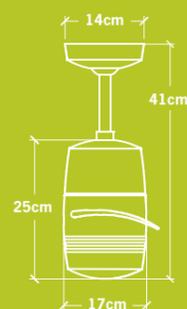
niquel pulido con 850 luz

nota especial velo 1. La altura con el kit de luz varía en 8 cm más. 2. Aspas moldeadas en plástico inyectado.**nota especial velo hugger** 1. La altura con el kit de luz varía en 8 cm más. 2. Aspas moldeadas en plástico inyectado.

velo

Se suministra con tijas de 13 cm y 33 cm para conseguir alturas totales de 41cm y 61cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# VEL-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo BN níquel pulido	↑ 50 127 cm	↑ WH blanco NK níquel	↑ NL sin luz 850 75w G9 Halogen	↑ NC sin control 001 control pared 002 control pared luz/vent, 3 cables 003 control remoto, 2 cables



velo hugger

Se suministra con altura total de 36 cm.

# VEL-HUG-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo BN níquel pulido	↑ 50 127 cm	↑ WH blanco NK níquel	↑ NL sin luz 850 75w G9 halogen	↑ NC sin control 001 control pared 002 control pared luz/vent, 3 cables 003 control remoto, 2 cables

altus hugger

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire 1851 metros cúbicos por minuto	consumo 71 vatios	eficiencia de flujo 26 metros cúbicos entre vatios
--	--------------------------------	--



blanco brillo

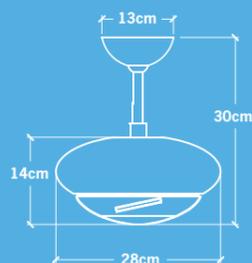


aluminio cepillado

altus

Se suministra con tijas de 13 cm y 43 cm para conseguir alturas totales de 30 cm y 60 cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# ALT-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo	52 132 cm	WH blanco	↑ NL sin luz	↑ NC sin control
	BA aluminio cepillado	42 106 cm	AL aluminio		001 control pared
		36 91 cm			003 control remoto, 2 cables



altus hugger

Se suministra con altura total de 30 cm.

# ALT-HUG-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo	52 132 cm	WH blanco	↑ NL sin luz	↑ NC sin control
	BA aluminio cepillado	42 106 cm	AL aluminio		001 control pared
		36 91 cm			003 control remoto, 2 cables

aurora

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
1851	71	26
metros cúbicos por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios

información energética (aspas 127 cm, velocidad alta)

flujo de aire	consumo	eficiencia de flujo
1872	73	26
metros cúbicos por minuto	vatios	metros cúbicos entre vatios



halo

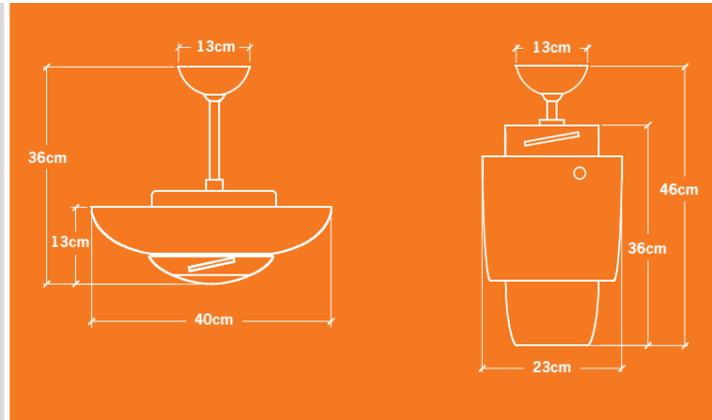
nota especial aurora 1. Este ventilador utiliza una lámpara de fluorescencia circular incluida de 40w no regulable.

nota especial halo 1. Adecuado para altura de techos de 2.6 metros o mayores.

aurora

Se suministra con tijas de 15 cm y 40 cm para conseguir alturas totales de 36 cm y 61cm. Para tijas opcionales ver página 19.

# AUR-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción control (ver pag.19)
↑	BA aluminio cepillado	↑	AL aluminio	↑
		52 132 cm		NC sin control
		42 106 cm		001 control pared
				003 control remoto, 2 cables



halo

Se suministra con tijas de 8 cm y 23 cm para conseguir alturas totales de 46 cm y 61cm. Para tijas opcionales ver página 19.

# HAL-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	NO níquel texturizado/opal	↑	NK níquel	↑	↑
		52 132 cm		IN 100w E-27	NC sin control
		42 106 cm			002 control pared luz/vent, 3 cables
					003 control remoto, 2 cables

cirrus hugger

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire 2040 metros cúbico por minuto	consumo 87 vatios	eficiencia de flujo 23 metros cúbicos entre vatios
--	-------------------------	---



blanco brillo



aluminio cepillado con
352 luz

cirrus

THE
MOD-
ERN
FAN
CO



aluminio cepillado

nota especial cirrus 1. Altura con el kit de luz varía en 8 cm más.

nota especial cirrus hugger 1. Altura con el kit de luz varía en 8 cm más.

cirrus

Se suministra con tijas de 15 cm y 33 cm para conseguir alturas totales de 43 cm y 61 cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# CIR-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo	52 132 cm	WH blanco	NL sin luz	NC sin control
↑	BA aluminio cepillado	42 106 cm	AL aluminio	352 75w G9 halogen	001 control pared
		36 91 cm			002 control pared luz / vent, 3 cable
					003 control remoto, 2 cables



cirrus hugger

Se suministra con altura total de 33 cm.

# CIR-HUG-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GW blanco brillo	52 132 cm	WH blanco	NL sin luz	NC sin control
↑	BA aluminio cepillado	42 106 cm	AL aluminio	352 75w G9 halogen	001 control pared
		36 91 cm			002 control pared luz/vent, 3 cables
					003 control remoto, 2 cables

industry

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire 1977 metros cúbicos por minuto	consumo 85 vatios	eficiencia de flujo 23 metros cúbicos entre vatios
--	--------------------------------	--

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire 1749 metros cúbicos por minuto	consumo 63 vatios	eficiencia de flujo 28 metros cúbicos entre vatios
--	--------------------------------	--



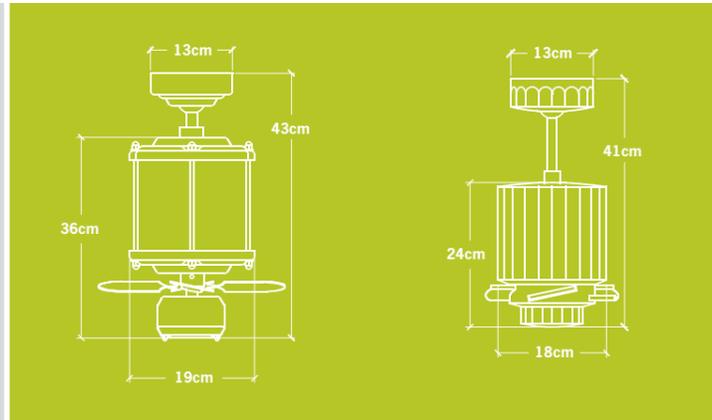
flute

nota especial industry 1. Altura con el kit de luz varía en 10 cm más.

industry

Se suministra con tijas de 5 cm y 23 cm para conseguir alturas totales de 43 cm y 61 cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# IND-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	GV galvanizado	↑ 52 132 cm 42 106 cm	↑ WH blanco MG caoba	↑ NL sin luz 952 75w G9 halogen	↑ NC sin control 001 control pared 002 control pared luz/vent, 3 cables 003 control remoto, 2 cables



flute

Se suministra con tijas de 10 cm y 30 cm para conseguir alturas totales de 41 cm y 61 cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

# FLU-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	TN níquel texturizado	↑ 52 132 cm 42 106 cm	↑ NK níquel	↑ NL sin luz	↑ NC sin control 001 control pared 003 control remoto, 2 cables

Se suministra con tijas de 5 cm y 23 cm para conseguir alturas totales de 43 cm y 61 cm.
Para tijas opcionales ver página 19.

schoolhouse

información energética (aspas 132 cm, velocidad alta)

flujo de aire 1823 metros cúbico por minuto	consumo 73 vatios	eficiencia de flujo 25 metros cúbicos entre vatios
---	--------------------------------	--

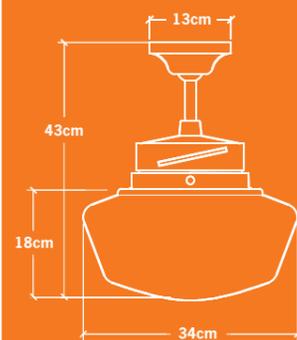


nota especial schoolhouse 1. Apropriado para alturas de techo de 2.7 m o mayores.

schoolhouse

Se suministra con tijas de 13 cm y 31 cm para conseguir alturas totales de 43 cm y 61 cm. Para tijas opcionales ver página 19.

# SCH-	acabado	diámetro aspas	color aspas	opción luz	opción control (ver pag. 19)
↑	RB bronce cepillado	↑	MP arce	↑	NC sin control
		52 132 cm		IN 100w E-27	002 control pared luz/vent
		42 106 cm			003 control remoto, 2 cables



Visitar www.modernfaneu.com para mayor información, actualización o especificaciones.

tijas

Los ventiladores se suministran con 1, 2 o 3 tijas dependiendo del modelo. Usar las siguientes referencias para tijas opcionales.

For all models except PENSI and hugger models.

#DRD -	finish	length
↑		↑
GW	blanco brillo	12 30 cm
BA	aluminio cepillado	24 61 cm
TN	nuquel texturizado	36 91 cm
BN	níquel pulido	48 122 cm
GV	galvanizado	72 183 cm
RB	bronce cepillado	

Solo para el modelo PENSI

#DRP -	finish	length
↑		↑
AA	antracita	11 28 cm altura 61 cm total ventilador
		23 58 cm altura 91 cm total ventilador
		35 89 cm altura 122 cm total ventilador

hugger kits

For LAPA model only.
Yields 30 cm overall length.

#LHK -	finish
↑	
BN	níquel pulido

controladores

Los ventiladores necesitan un sistema de control. Dependiendo de la necesidad, solicite un sistema de control al seleccionar su ventilador.



#001
Control de Pared

Control básico para controlar el ventilador con cuatro velocidades. Se monta en pared, en la misma caja empotrada del interruptor. Acabado en Blanco (240v-50Hz).



#002
Control de Pared con Velocidad / Luz

Control de pared con posibilidad de operar indistintamente el ventilador y la luz, con cuatro velocidades e interruptor de luz. Requiere dos fases (tres cables) para su funcionamiento. Se monta en la misma caja empotrada del interruptor. Acabado en blanco (240V-50Hz).



#003
Control Remoto

Diseñado para un funcionamiento independiente del ventilador y la luz con un solo circuito de conexión (dos cables). Proporciona tres velocidades y regulación de la luz en lámparas incandescentes o halógenas, pero no para lámparas fluorescentes. Incluye soporte para colgar en pared.





fresco por



NORTH AMERICA

The Modern Fan Co., Inc.
709 Washington Street
Ashland, OR 97520

tel 541-482-8545
toll free 888-588-3267
fax 541-482-8418
modernfan.com

EUROPE

Modern Fan EU S.L.
Poligono Industrial Cova Solera
C/ Dublin, Nave 7
08191 – Rubi (Barcelona)
Spain

tel 93-330-45-30
modernfaneu.com

Catalog by John Higley Design

el aisenio

WARRANTY INFORMATION

All Modern Fans carry a Limited Lifetime Warranty. Visit www.modernfaneu.com to review warranty information.



Tienda, Proyectos y Distribución



Lighting Shop

www.Select-Light.com



+34 902 995 715

select *Light*

