



DOMUS Line®

ICY
COLLECTION



ICY

diseño
DOMUS Line

Perfil integrado con LED

Materiales:

aluminio y PMMA

Acabado:

aluminio

Fuente luminosa:

módulo LED HE (con gran densidad lineal)

Tipo de aplicación:

baldas, interior de armarios

Instalación:

en moldura oculta y longitudinal

ICY HE

ICY HE es un perfil de proyección simétrica para instalaciones integradas en línea para moldura oculta y longitudinal de tan sólo 12mm de profundidad. Suministrado de serie con cable de alimentación de 2000mm y conector Micro24 polarizado. ICY HE integra la nueva tecnología LED HE con elevada intensidad lineal que anula el efecto de puntos de los diodos luminosos.



ICY HE TD

ICY HE TD incorpora un interruptor electrónico táctil que “al toque” enciende, apaga y regula la luminosidad del aparato. ICY HE TD es ideal para la instalación en partes superiores de muebles e interiores de armarios mediante moldura oculta. Previa solicitud existen disponibles versiones “a medida” para instalaciones en moldura longitudinal.



ICY HE IFR

ICY HE IFR integra un detector de presencia que revela los cambios de temperatura asociados al movimiento, poniendo en marcha el aparato de forma automática. ICY HE IFR está indicado para instalaciones internas en armarios sobre moldura oculta. Previa solicitud existen disponibles versiones “a medida” para instalaciones en moldura longitudinal.





SIMULACIÓN DE UNA CONFIGURACIÓN "A MEDIDA"
EN MOLDURA LONGITUDINAL



Práctico sistema de fijación

Todos los perfiles ICY incorporan un práctico sistema de fijación mediante clip de acero a presión lateral. Esto permite instalar el perfil de forma rápida y sin la ayuda de cola. El sistema permite además extraer el perfil fácilmente de la moldura en caso de necesidad.

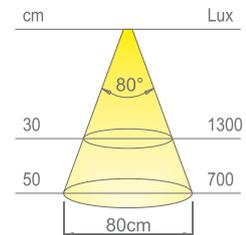
DATOS TÉCNICOS

Alimentación	24 Vdc
Potencia	9,6W/m
Cableado	2000mm
Conector	Micro24

Equipo dotado de módulo de LED no sustituible
Clase de eficiencia energética: A++, A+, A
Reglamento UE n. 874/2012

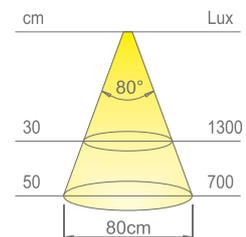
DATOS FOTOMÉTRICOS

Color aparente	blanco natural
Temperatura color	4300 K
Eficiencia luminosa	85 lm/W
CRI	Ra ≥80



* valori riferiti al modello LEDYE HE 1130mm

Color aparente	blanco cálido
Temperatura color	3100 K
Eficiencia luminosa	85 lm/W
CRI	Ra ≥80



* valori riferiti al modello LEDYE HE 1130mm

CONFIGURACIONES



ICY HE

sin detector



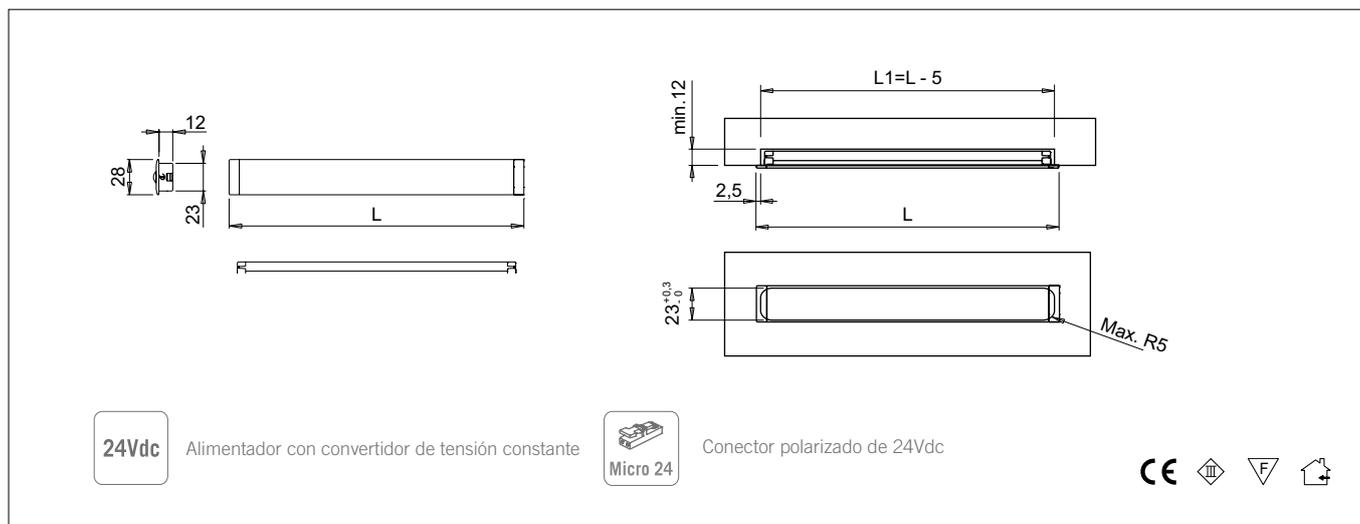
ICY HE TD

con interruptor táctil y regulador
de la intensidad lumínica



ICY HE IFR

con detector de presencia



CÓDIGOS

ICY HE - sin detector

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1215805N/1/HE	380mm	3,80W @ 24Vdc	blanco natural
1215905N/1/HE	530mm	5,40W @ 24Vdc	blanco natural
1216005N/1/HE	830mm	8,70W @ 24Vdc	blanco natural
1216105N/1/HE	1130mm	11,90W @ 24Vdc	blanco natural

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1215805B/1/HE	380mm	3,80W @ 24Vdc	blanco cálido
1215905B/1/HE	530mm	5,40W @ 24Vdc	blanco cálido
1216005B/1/HE	830mm	8,70W @ 24Vdc	blanco cálido
1216105B/1/HE	1130mm	11,90W @ 24Vdc	blanco cálido

ICY HE TD - con interruptor táctil y regulador de la intensidad lumínica

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1215805N/HE	380mm	3,30W @ 24Vdc	blanco natural
1215905N/HE	530mm	4,90W @ 24Vdc	blanco natural
1216005N/HE	830mm	8,10W @ 24Vdc	blanco natural
1216105N/HE	1130mm	11,40W @ 24Vdc	blanco natural

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1215805B/HE	380mm	3,30W @ 24Vdc	blanco cálido
1215905B/HE	530mm	4,90W @ 24Vdc	blanco cálido
1216005B/HE	830mm	8,10W @ 24Vdc	blanco cálido
1216105B/HE	1130mm	11,40W @ 24Vdc	blanco cálido

ICY HE IFR - con detector de presencia

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1216205N/HE	380mm	3,30W @ 24Vdc	blanco natural
1216305N/HE	530mm	4,90W @ 24Vdc	blanco natural
1216405N/HE	830mm	8,10W @ 24Vdc	blanco natural
1216505N/HE	1130mm	11,40W @ 24Vdc	blanco natural

Código	Longitud	Watt @ Volt	Color de la luz
1216205B/HE	380mm	3,30W @ 24Vdc	blanco cálido
1216305B/HE	530mm	4,90W @ 24Vdc	blanco cálido
1216405B/HE	830mm	8,10W @ 24Vdc	blanco cálido
1216505B/HE	1130mm	11,40W @ 24Vdc	blanco cálido

ALIMENTADORES

SL30/24D

Alimentador LED con tensión constante 24Vdc 30W. Suministrado de serie con un cable de alimentación de 2m y revestimiento euro. Dimensiones (alimentador): L 151mm x L 41mm x H 31mm. Elección del alimentador en relación al consumo (Watt) del perfil ICY seleccionado. El consumo total no ha de exceder la capacidad máxima del alimentador.

código 0846501

SL50/24D

Alimentador LED con tensión constante 24Vdc 50W. Suministrado de serie con un cable de alimentación de 2m y revestimiento euro. Dimensiones (alimentador): L 185mm x L 60mm x H 31mm. Elección del alimentador en relación al consumo (Watt) del perfil ICY seleccionado. El consumo total no ha de exceder la capacidad máxima del alimentador.

código 0844101

MARCAS y SÍMBOLOS

Clases de aislamiento II



Aparatos en los que la protección contra los choques eléctricos prevé, no sólo el aislamiento de base, sino también otro aislamiento o reforzado (que se identifica a menudo como "doble aislamiento"). En este caso, no es necesario desconectar el aparato al cable de tierra de la instalación eléctrica fija.

Clases de aislamiento III



Identifica aparatos que funcionan con tensiones de seguridad muy bajas (por ejemplo 12 Volt) y que, por lo tanto, se conectan con circuitos de alimentación de tensión de seguridad muy baja. También en este caso, no es necesario desconectar el aparato al cable de tierra de la instalación eléctrica fija.

Clases de protección F



Cuando un aparato dispone del símbolo F, significa que se puede montar directamente en superficies generalmente inflamables. Se definen superficies generalmente inflamables las que contienen materiales de construcción como por ejemplo la madera y los materiales cuya base es la madera con más de 2mm de espesor.



Identifica aparatos adecuados sólo para ser utilizados en un ambiente interior.



El marcado CE indica que el producto es conforme y cumple con todas las directivas de la comunidad que se le pueden aplicar y asegura el derecho que tiene este producto de ser vendido libremente en todos los estados miembros de la Unión Europea.

Garantía

Cada aparato está asegurado integralmente durante un plazo de 12 meses con efecto desde la fecha de entrega. Quedan excluidas de la garantía todas las averías debidas a causas de fuerza mayor (rayos, incendios, etc.) además de todos los desperfectos provocados por uso incorrecto del aparato. Los productos deben instalarse y/o utilizarse respetando sus características técnicas propias además de las instrucciones otorgadas por DOMUS Line Srl. Además, deben instalarse y/o utilizarse con respecto a las disposiciones relativas a la instalación y/o uso del material eléctrico en vigor en el país en el que los productos se han instalado y/o utilizado. Por consiguiente, el comprador garantiza integralmente su responsabilidad acerca de usos incorrectos, como el incumplimiento de las normas de seguridad, de las características técnicas y de las instrucciones de uso. Los productos que no responden a las normas y/o características técnicas en vigor en la Unión Europea se proporcionarán sólo a aquel comprador que especifique en el pedido que el país de destino no pertenece a la Unión Europea y declare de haber cumplido con todos los controles acerca de la compatibilidad relativa a los estándares de seguridad en vigor en el país extra UE al que dichos productos están destinados. Si no existen otros acuerdos para la prueba de los aparatos valen las normas establecidas por el CEI (Comisión Electrotécnica Italiana). La garantía no se aplica inderogablemente en caso de alteración de los aparatos por parte de personas o técnicos no autorizados expresamente por DOMUS Line Srl. La garantía no incluye el desgaste normal debido al uso ni las consecuencias de los errores de instalación, ni las averías y/o rupturas provocadas por impericias o incuria.

Copyright

© 2015 DOMUS Line®

La marca y el nombre DOMUS Line se han registrado.

Los modelos patentados y publicados en este documento están protegidos y la falsificación queda perseguida por ley. Todo tipo de reproducción o difusión con cualquier medio, fotocopias, Internet, micropelícula, entre otros, total o parcial de este documento, está prohibida sin el permiso escrito por parte de DOMUS Line.

Disclaimer

Este documento se distribuye en forma "no controlada" y DOMUS Line se reserva la facultad de modificar, por cualquier exigencia de carácter técnico o comercial las características de los productos sin antelación. DOMUS Line ha comprobado con la máxima atención los datos publicados en este documento. De todos modos, por las variables existentes entre el proceso de desarrollo y la publicación de este catálogo, DOMUS Line rehúsa todo tipo de responsabilidad acerca la presencia de posibles errores, datos incompletos, incorrectos, etc.



ISO 9001:2008



ISO 14001:2004



DOMUS Line®

DOMUS Line srl

Via Maestri del Lavoro, 1 I-33080 Porcia (PN) Italy

P. +39 0434 595911 F. +39 0434 923345

info@domusline.com

www.domusline.com