



Los balastos de Philips Advance ROVR son lo más reciente para controlar la iluminación fluorescente. En lugar de simplemente responder a las instrucciones de los componentes de control, los balastos ROVR permiten la comunicación de dos vías y tienen la capacidad de dimerizar y encender balastos individuales a través de la señal del control. Estas características permiten una flexibilidad de diseño virtualmente ilimitada al crear sistemas de iluminación sostenibles. Esta comunicación bidireccional es posible a través del protocolo de comunicación digital estándar de la industria conocido como DALI (Digital Addressable Lighting Interface). DALI permite que los balastos ROVR proporcionen a los usuarios datos operativos mientras controlan la salida de luminarias individuales.

Project: \_\_\_\_\_

Location: \_\_\_\_\_

Cat.No: \_\_\_\_\_

Type: \_\_\_\_\_

Lamps: \_\_\_\_\_ Qty: \_\_\_\_\_

Notes: \_\_\_\_\_

### Información del producto

#### Información general

Tipo de lámpara	CFTR42W/GX24Q
Número de lámparas	1/2 pieza/unidad
Tipo de balasto	Fluorescente dimerizable
Modelo	IDL2T42M5LD
Adecuado para exteriores	Sí
Reinicio automático	Sí

#### Información operativa y eléctrica

Voltaje de entrada	120 a 277 V
Frecuencia de entrada	50 to 60 Hz
THD máx.	10 %
Método de inicio	Inicio programado
Factor de corriente máx. (Nom)	1.6
Tiempo de encendido (Nom)	1.5 s
Factor de balasto (Máx)	1

Factor de balasto (Mín)	0.03
Factor de potencia (Nom)	0.99
Corriente entrada (Operacional) (Máx)	0.82 A
Corriente entrada (Operacional) (Mín)	0.36 A
Potencia de entrada (Máx)	98 W
Potencia de entrada (Mín)	18 W
Vatios	42 W

#### Instalación eléctrica

Terminales de entrada de color	BLK, WHT y PUR
Terminales de salida de color	RED, YEL y BLU
Longitud del cable	0.375 mm
Calibre del cable de control	18AWG
Conexión de la lámpara	Series
Longitud del cable por color	Sin cables
Calibre del cable (Nom)	18AWG mm

## Información del producto

### Instalación eléctrica

Tipo de cable	Sólido
Configuración cableado remoto	No
Configuración cableado en tándem	No
Cableado remoto a distancia máx.	sin remoto
Cableado en tándem a distancia máx.	Sin cableado en tándem
Tipo de conector	Poke-In

### Temperatura

T-Case máx. (Nom)	70 °C
-------------------	-------

### Mecánica y carcasa

Material de carcasa	Metal
Carcasa	M5
Dimensiones de carcasa	4.98" x 3.0" x 1.18"

### Certificaciones

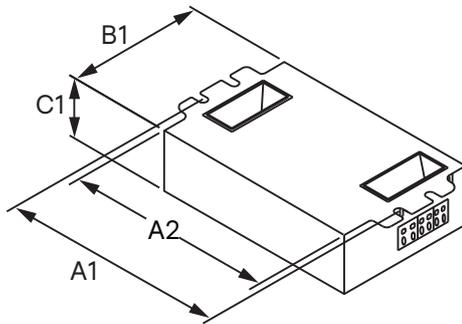
EMC Immunity Standard	FCC Consumer
-----------------------	--------------

Marcas de certificaciones	CSA certificate UL certificate RoHS Compliant CEC Listing
Clasificación de sonido	A
UL	No

### Información para orden

Nombre del producto	ROVR ELE DIM BAL (2) 42W CFL (4-PIN) 120-277V
EAN/UPC - Producto	781087029831
Código para orden	IDL2T42M5LD35M
Cantidad por empaque	1
Paquetes por caja	20
Código 12NC	913710298002
Peso neto (pieza)	323.000 g

## Plano dimensional



ELE DIM BAL (2) 42W CFL (4-PIN) 120-277V

Producto	A1	A2	B1	C1
ROVR ELE DIM BAL (2) 42W CFL (4-PIN) 120-277V	4.55 in	4.20 in	3.00 in	1.18 in



# Centium T5 IDL2T42

Requisito de etiquetado RETIQ

12NC: 913710298002

## Energía

---

**Consumo de energía** (2.288h/año) **20,02 kWh/año**

**Eficiencia energética** **89.57 %**

El consumo de energía dependerá del lugar de instalación, modo de uso y mantenimiento del equipo

---

**Balasto electrónico**

<b>Marca</b>	<b>Advance</b>
<b>Modelo</b>	<b>IDL2T42</b>

---

**Compare este equipo con otros de similares características**

**Tensión:**  
120 - 277 voltios

**Potencia:**  
84 vatios

**Salidas:**  
Fluorescente 2\*42 W

**No dimerizable**

**Factor de balasto:**  
92 %

**No retirar esta etiqueta hasta que se venda el equipo al consumidor final**

La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ninguna oferta o contrato.



© 2019 Signify Holding. Todos los derechos reservados. Este documento puede estar sujeto a cambios. No se otorga ninguna representación o garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información incluida en este documento y se renuncia a cualquier responsabilidad por cualquier acción en relación con la misma. Todas las marcas registradas son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.

Signify Colombia  
Edificio Convergys, piso 7  
+ 57 1 7421968  
Bogotá Colombia