

## Underscore Ledstrip

Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Noviembre 2024

### Configuraciones productos: RE17+LENGTH2

RE17: tira flexible - 5 m - Led blanco - tube No-Dot

LENGTH2: Longitud (m) - 2m



### Código producto

RE17: tira flexible - 5 m - Led blanco - tube No-Dot

### Descripción

Producto para la iluminación lineal - con led monocromático blanco de elevado rendimiento cromático - realizado en circuito flexible blanco: la breve distancia entre los leds genera una emisión luminosa lineal homogénea y difusa. Protección externa mediante vaina de PVC transparente con tapones en los extremos. Grado de protección IP65 para la tira con longitud integral (no seccionada). Los extremos de los circuitos incorporan conectores con grado de protección IP20, por lo tanto, las operaciones de adaptación del aislamiento de los conectores son responsabilidad del instalador. Consta de bobinas de 5 metros enrolladas en soportes específicos; la caja incluye un kit de conexiones para empalmes en línea o a la alimentación. La tira se puede cortar con una separación predefinida (consultar la hoja de instrucciones); en caso de cortes intermedios, utilizar los tapones incluidos de serie y asegurarse de sellar bien las extremidades cortadas a fin de poder restablecer las condiciones de protección. Características led: color blanco 2700K (el valor es indicativo y puede sufrir ligeras variaciones) - 266 leds/m - potencia indicativa de la tira 15W/m - tensión de servicio 24 V. Para una correcta disipación, combinar la tira con los perfiles disponibles. Alimentadores a solicitar por separado

### Instalación

La tira es compatible con todos los perfiles Underscore 15; como alternativa ,se puede utilizar el kit de fijación simplificada: soporte rígido de aluminio (código MWG1: 5 unidades x 1 m)

### Colores

Blanco (01)

### Montaje

a la pared

### Equipo

Los alimentadores de tensión constante se deben pedir por separado. Para comprobar el uso correcto de los alimentadores disponibles, consultar la hoja de instrucciones. Disponible interfaz para regulación DALI. Conexión alimentador/bobina mediante conectores (IP20) incluidos en la caja de la tira.

### Notas

PARA GARANTIZAR UNA DISIPACIÓN CORRECTA Y, POR TANTO, EL FUNCIONAMIENTO CORRECTO CON EL MÁXIMO RENDIMIENTO, LA TIRA SE DEBE COMBINAR EXCLUSIVAMENTE CON LOS PERFILES DE ALUMINIO UNDERSCORE 15 O COMO ALTERNATIVA AL CANAL ACCESORIO cód. MWG1. Los conectores preinstalados garantizan un grado de protección IP20. En caso de corte de la tira (por las zonas preparadas para ello) se recomienda restablecer esmeradamente el sellado después de haber realizado las soldaduras de conexión. Kit de conexión accesorio disponible.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP65

Si la tira  
no está cortada



### Datos técnicos

Im de sistema: 2800

W de sistema: 32

Im de la fuente: 2800

W de la fuente: 32

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 87.5

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: 102

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 100

CRI (mínimo): 90

Temperatura de color [K]: 2700

MacAdam Step: 3

Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L70 (Ta 25°C)

Voltaje [Vin]: 24

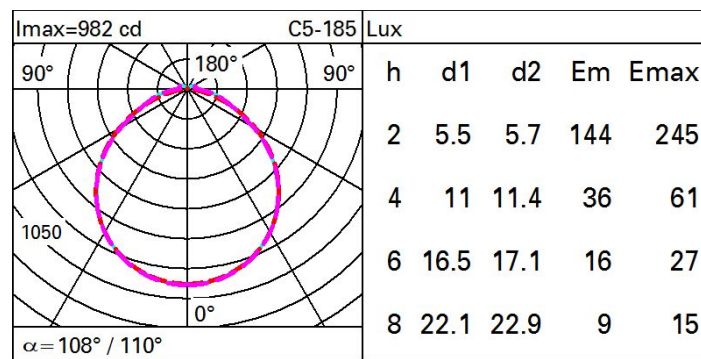
Código de lámpara: LED

Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

# Polar



# Isolux

