

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Neon Flex IP44 3M 3000K

NEON FLEX | Tiras LED decorativas blanco cálido para exterior con iluminación homogénea



#### Áreas de aplicación

- Jardines, balcones y otros espacios exteriores
- Iluminación indirecta y directa
- Zonas de estar

#### Beneficios del producto

- Instalación fácil y rápida

## Características del producto

- Tiras de LED flexibles y plegables
- Tipo de protección: IP44



## INFORMACIÓN TÉCNICA

#### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	19,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	160,000 mA
Factor de potencia	> 0,50
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	1000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1860 lm
Eficacia luminosa	53 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110°

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	3000,00 mm
Ancho	13,50 mm
Alto	6,70 mm
Peso del producto	435,00 g



## **MATERIAL Y COLORES**

Material del cuerpo	Silicone
---------------------	----------

Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

#### APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C
Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP44
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Todas las superficies
Entorno de aplicación	Exterior
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC
--------	----------

## Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos

## **DESCARGAS**

Documentos y certificados Document name		Document name
PDF	User instruction	NEON FLEX
POF	Declarations Of Conformity CE	NEON FLEX 3M and 5M

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075504707	Caja unitaria 1	62 mm x 254 mm x 230 mm	652.00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075504714	Embalaje de envío 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	2993.00 g	19.96 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.