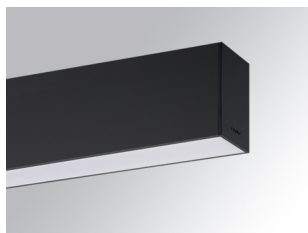


F41SF168HOOP840NB



**FIL45 SUR 1680 9300 NW OPAL BK.**

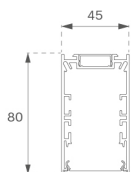
**Descripción:**

Estructura de superficie para suspender o adosar modelo FIL45 SUR 1680 de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio reciclado con una tasa del 80%, con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de 4000K con CRI80 y equipo electrónico incorporado. Con un grado de protección IP43, excepto en instalación suspendida que pasa a ser IP20, IK07. Clase de aislamiento I. Seguridad fotobiológica grupo 0. Horas de vida: 72.000h L80 B10. Acabados disponibles: Blanco, negro y gris. Declaración Ambiental de Producto - DAP (EPD®) disponible, según norma UNE-EN ISO 9001:2015 y UNE-EN ISO 14001:2015.

**Acabado:** Negro mate RAL 9011

**Dimensiones:** 1.680 x 45 x 80 mm

**Peso:** 3.550 g

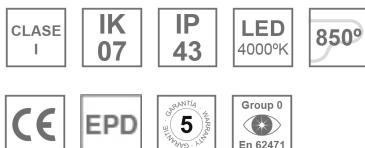


**Instalación:** Superficie

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

<b>Flujo de salida:</b>	5.860 lm	<b>K:</b>	4000
<b>Plum:</b>	58,7W	<b>IRC:</b>	80
<b>Eficacia:</b>	99,8 lm/w	<b>MacAdam:</b>	3
<b>Fuente de Luz:</b>	MID POWER LED	<b>Alimentación:</b>	220-240V 50/60Hz
<b>Horas de vida led:</b>	72.000 L80 B10 (Ta=25°C)	<b>Equipo:</b>	Electrónico
<b>Pled:</b>	54W		

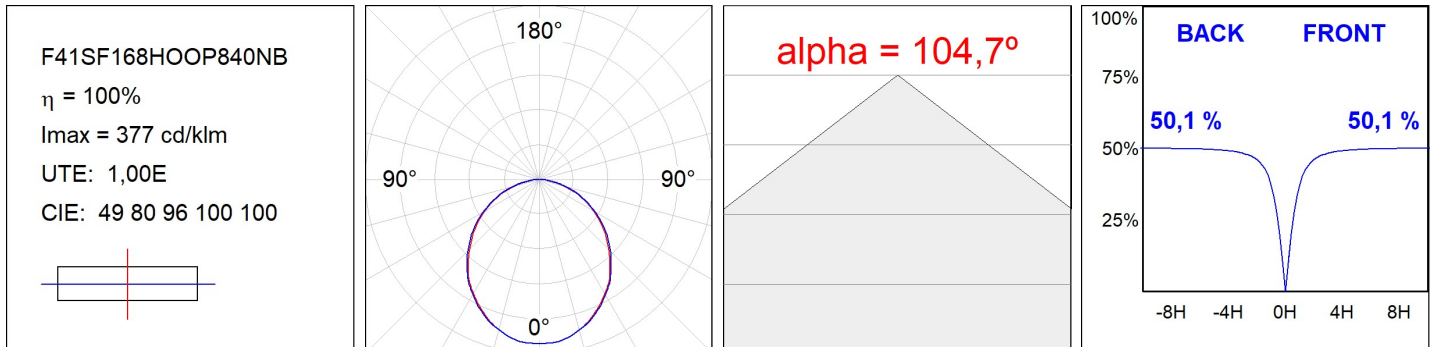
*Tolerancia del flujo de salida +/- 10%*



**Opciones Personalizables:**



DATOS FOTOMÉTRICOS :



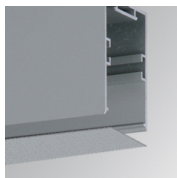
ACCESORIOS :

Montaje



**Cód. producto:**  
F4COX/MMB

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. COVER X/MM BK.



**Cód. producto:**  
F4COX/MMG

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. COVER X/MM GR.



**Cód. producto:**  
F4COX/MMW

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. COVER X/MM WH.



**Cód. producto:**  
F4FX50B

**Descripción:**  
ACC. WALL BRACKET FIL45 50MM BK.



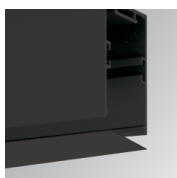
**Cód. producto:**  
F4FX50G

**Descripción:**  
ACC. WALL BRACKET FIL45 50MM GR.



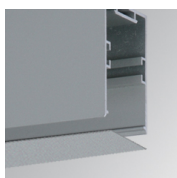
**Cód. producto:**  
F4FX50W

**Descripción:**  
ACC. WALL BRACKET FIL45 50MM WH.



**Cód. producto:**  
F4PRSUX/MMB

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. SUS PROFIL X/MM BK.



**Cód. producto:**  
F4PRSUX/MMG

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. SUS PROFIL X/MM GR.



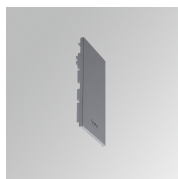
**Cód. producto:**  
F4PRSUX/MMW

**Descripción:**  
FIL 45 ACC. SUS PROFIL X/MM WH.



**Cód. producto:**  
F4SUECB

**Descripción:**  
FIL45 ACC. SUR END COVER BK.



**Cód. producto:**  
F4SUECG

**Descripción:**  
FIL45 ACC. SUR END COVER GR.



**Cód. producto:**  
F4SUECW

**Descripción:**  
FIL45 ACC. SUR END COVER WH.

**ACCESORIOS :**

**Suspensión**



**Cód. producto:**  
F4SUCAEMFA1000NB  
F4SUCAEMFA4000NB

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M BK.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M BK.



**Cód. producto:**  
F4SUCAEMFA1000NG  
F4SUCAEMFA4000NG

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M GR.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M GR.



**Cód. producto:**  
F4SUCAEMFA1000NW  
F4SUCAEMFA4000NW

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M WH.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M WH.



**Cód. producto:**  
F4SUCAWI1000DB  
F4SUCAWI4000DB

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M 5P BK.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M 5P BK.



**Cód. producto:**  
F4SUCAWI1000DG  
F4SUCAWI4000DG

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M 5P GR.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M 5P GR.



**Cód. producto:**  
F4SUCAWI1000DW  
F4SUCAWI4000DW

**Descripción:**  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 1M 5P WH.  
ACC. ELECMEC FIL45 QUICK SUSP 4M 5P WH.



**Cód. producto:**  
F4SUWIDE1000G

**Descripción:**  
FIL45 ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK.



**Cód. producto:**  
F4SUWIDE4000G

**Descripción:**  
FIL45 ACC. QUICK STEEL CABLE 4M NK.

---

**ACCESORIOS :**

**Soporte**



**Cód. producto:**

F4FX15G

**Descripción:**

FIL45 ACC. CEILING BRACKET 15MM GR.

---

**ACCESORIOS :**

**Óptico**



**Cód. producto:**

F4DIX/MMOP

**Descripción:**

FIL 45 ACC. OPAL DIFFUSER X/MM

---

**ACCESORIOS :**

**Control y regulación**



**Cód. producto:**

F41EMG3HDWB

**Descripción:**

ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H BK



**Cód. producto:**

F41EMG3HDWG

**Descripción:**

ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H GR



**Cód. producto:**

F41EMG3HDWW

**Descripción:**

ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H WH



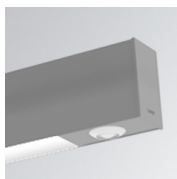
**Cód. producto:**

F41LIGHTSNDB

**Descripción:**

ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 BK

## FIL45



**Cód. producto:**  
F41LIGHTSNDG

**Descripción:**  
ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 GR



**Cód. producto:**  
F41LIGHTSNDW

**Descripción:**  
ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 WH