

## F41SF168MOPR940DB



## FIL45 SUR 1680 3900 9NW OP COMF DALI BK.

**Descripción:**

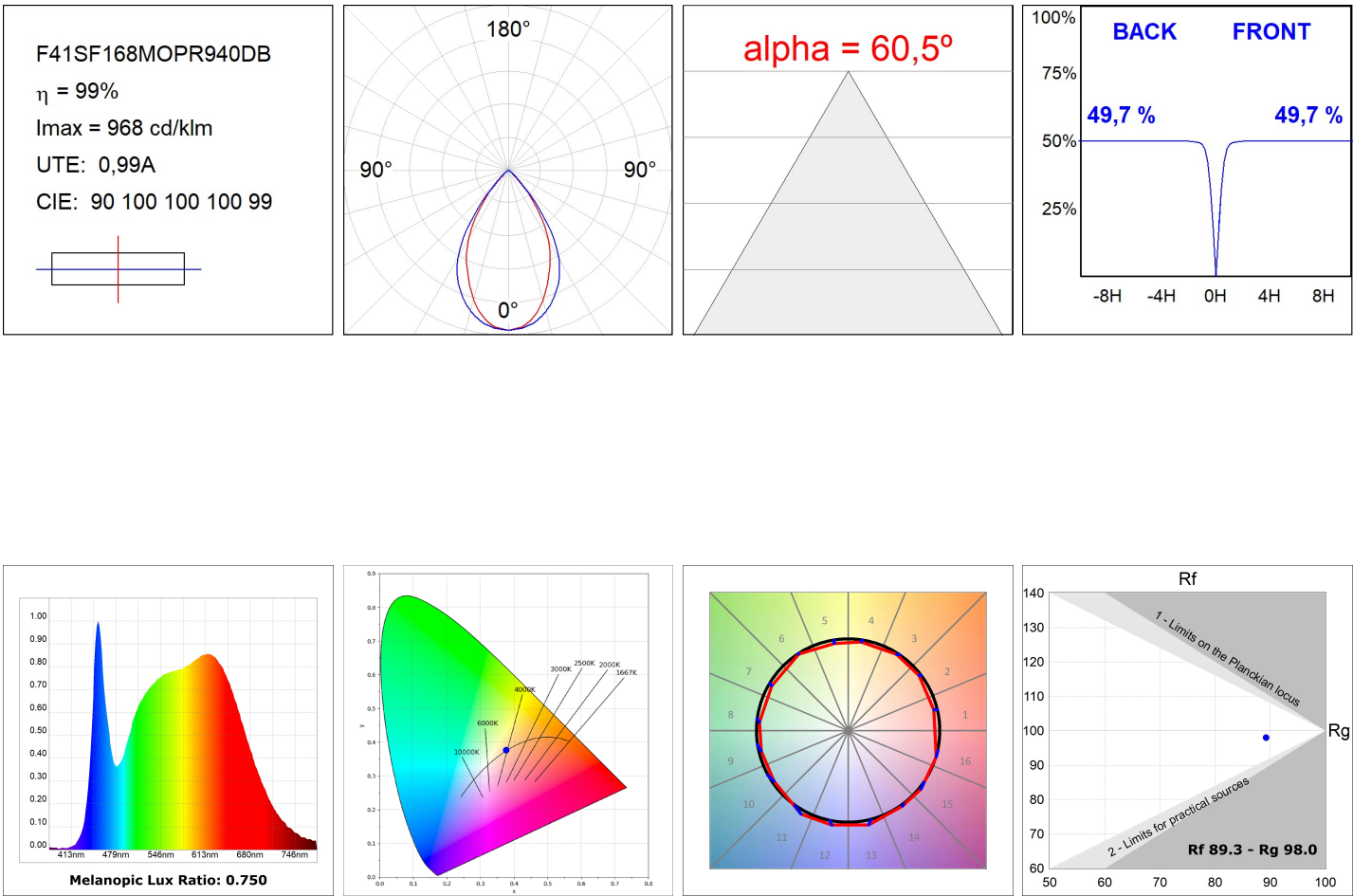
Estructura de superficie para suspender o adosar modelo FIL45 SUR 1680 de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio reciclado con una tasa del 80%, con difusor opal confort formado por un policarbonato translúcido y lámina óptica para un control de la distribución lumínica y deslumbramiento UGR<16. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura 4000K con CRI90 y equipo electrónico Dali incluido. Con un grado de protección IP20, IK07. Clase de aislamiento I. Seguridad fotobiológica grupo 0. Horas de vida: 70.000h 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:** 3.700 g**Instalación:** Superficie**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

<b>Flujo de salida:</b>	2.582 lm	<b>K:</b>	4000
<b>Plum:</b>	30,8W	<b>IRC:</b>	90
<b>Eficacia:</b>	82,5 lm/w	<b>R9:</b>	71
<b>UGR:</b>	<16	<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>	70.000 L80 B10 (Ta=25°C)	<b>Equipo:</b>	Regulable DALI
<b>Pled:</b>	26,9W		

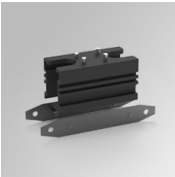
**Tolerancia del flujo de salida +/- 10%****Opciones Personalizables:**

DATOS FOTOMÉTRICOS :



ACCESORIOS :

Montaje



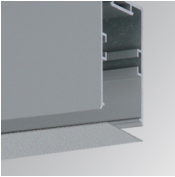
Cód. producto:  
F42JO

Descripción:  
FIL45 ACC. SU/RE INTM JOINT B



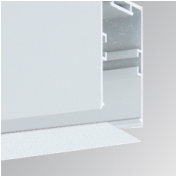
Cód. producto:  
F4COX/MMB

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.



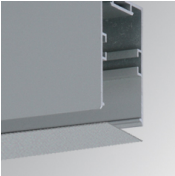
Cód. producto:  
F4FX50W

Descripción:  
ACC. WALL BRACKET FIL45 50MM WH.



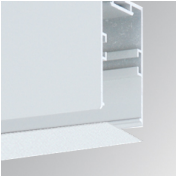
Cód. producto:  
F4PRSUX/MMB

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.

## FIL45



**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

FIL45



Cód. producto:  
F41EMG3HDWW

Descripción:  
ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H WH



Cód. producto:  
F41LIGHTSNDB

Descripción:  
ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 BK



Cód. producto:  
F41LIGHTSNDG

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



Cód. producto:  
F41LIGHTSNDW

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