

F41SF224MOIO840DG

**FIL45 SUR 2240 8200 NW D/I OPAL DALI GR.****Descripción:**


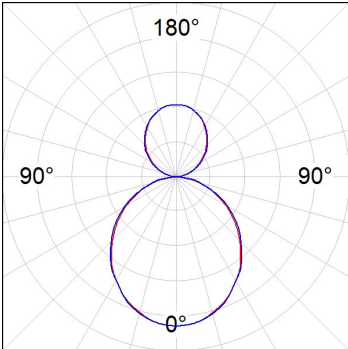
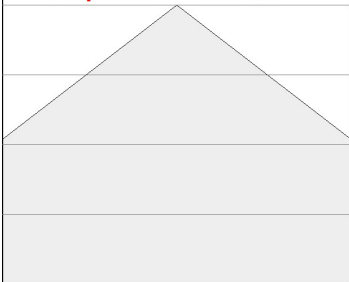
Estructura de superficie para suspender o adosar modelo FIL45 SUR 2240 D/I de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio reciclado con una tasa del 80%, con distribución directa-indirecta, con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de 4000K con CRI80 y equipo electrónico Dali incorporado. 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:** Gris satinado**Dimensiones:** 2.240 x 45 x 80 mm**Peso:** 4.500 g**Instalación:** Superficie**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

<b>Flujo de salida:</b>	5.322 lm	<b>K:</b>	4000
<b>Plum:</b>	52,9W	<b>IRC:</b>	80
<b>Eficacia:</b>	100,6 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>	70.000 L80 B10 (Ta=25°C)	<b>Equipo:</b>	Regulable DALI
<b>Pled:</b>	48W		

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

DATOS FOTOMÉTRICOS :

<div><div>F41SF224MOIO840NG</div><div><div><math>\eta</math> = 100%</div><div>I<sub>max</sub> = 257 cd/klm</div><div>UTE: 0,68E + 0,33T</div><div>CIE: 49 81 97 67 100</div></div><div></div></div>		<div><div>alpha = 104,7°</div></div>	<table><tr><th>H (m)</th><th>D (m)</th><th>E<sub>max</sub></th><th>E<sub>med</sub></th></tr><tr><td>1</td><td>2,59</td><td>1315</td><td>454</td></tr><tr><td>2</td><td>5,18</td><td>329</td><td>113</td></tr><tr><td>3</td><td>7,77</td><td>146</td><td>50</td></tr><tr><td>4</td><td>10,36</td><td>82</td><td>28</td></tr></table>	H (m)	D (m)	E <sub>max</sub>	E <sub>med</sub>	1	2,59	1315	454	2	5,18	329	113	3	7,77	146	50	4	10,36	82	28
H (m)	D (m)	E <sub>max</sub>	E <sub>med</sub>																				
1	2,59	1315	454																				
2	5,18	329	113																				
3	7,77	146	50																				
4	10,36	82	28																				

## 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.

**Cód. producto:**

F4TORFG

**Descripción:**

FIL45 ACC. TOOL REMOVE REFLECTOR

**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:**

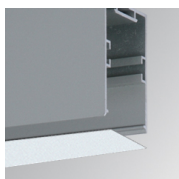
FIL45 ACC. QUICK STEEL CABLE 1M NK.

**Cód. producto:**

F4SUWIDE4000G

**Descripción:**

FIL45 ACC. QUICK STEEL CABLE 4M NK.

**ACCESORIOS :****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:**

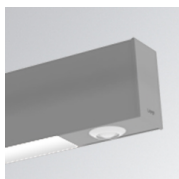
ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H WH

**Cód. producto:**

F41LIGHTSNDB

**Descripción:**

ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 BK

**Cód. producto:**

F41LIGHTSNDG

**Descripción:**

ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 GR

**Cód. producto:**

F41LIGHTSNDW

**Descripción:**

ACC.FIL45 SENSOR BASIC ILD DALI-2 WH