

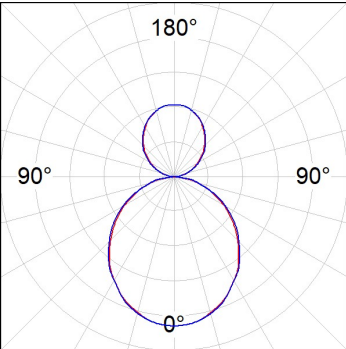
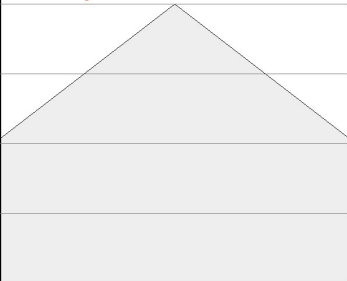
F41SF224MOIO830DW

**FIL45 SUR 2240 8200 WW D/I OPAL DALI WH.****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 3000K 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: Blanco mate RAL 9010**Dimensiones:** 2.240 x 45 x 80 mm**Peso:** 4.500 g**Instalación:** Superficie**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:****Flujo de salida:** 5.099 lm**K:** 3000**Plum:** 52,9W**IRC:** 80**Eficacia:** 96,3 lm/w**MacAdam:** 3**Fuente de Luz:** MID POWER LED**Alimentación:** 220-240V 50/60Hz**Horas de vida led:** 70.000 L80 B10 (Ta=25°C)**Equipo:** Regulable DALI**Pled:** 48W**Tolerancia del flujo de salida +/- 10%****Opciones Personalizables:**

DATOS FOTOMÉTRICOS :

F41SF224MOIO830NW η = 100% I_{max} = 257 cd/klm UTE: 0,68E + 0,33T CIE: 49 81 97 67 100 		alpha = 104,7° 	<table><tr><th>H (m)</th><th>D (m)</th><th>E_{max}</th><th>E_{med}</th></tr><tr><td>1</td><td>2,59</td><td>1260</td><td>435</td></tr><tr><td>2</td><td>5,18</td><td>315</td><td>109</td></tr><tr><td>3</td><td>7,77</td><td>140</td><td>48</td></tr><tr><td>4</td><td>10,36</td><td>79</td><td>27</td></tr></table>	H (m)	D (m)	E _{max}	E _{med}	1	2,59	1260	435	2	5,18	315	109	3	7,77	140	48	4	10,36	79	27
H (m)	D (m)	E _{max}	E _{med}																				
1	2,59	1260	435																				
2	5,18	315	109																				
3	7,77	140	48																				
4	10,36	79	27																				

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