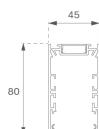
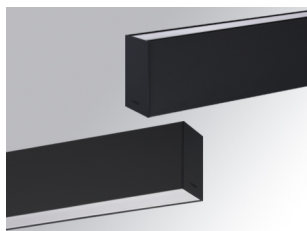


F41SF224MOIO830DB

**FIL45 SUR 2240 8200 WW D/I OPAL DALI BK.****Descripción:**

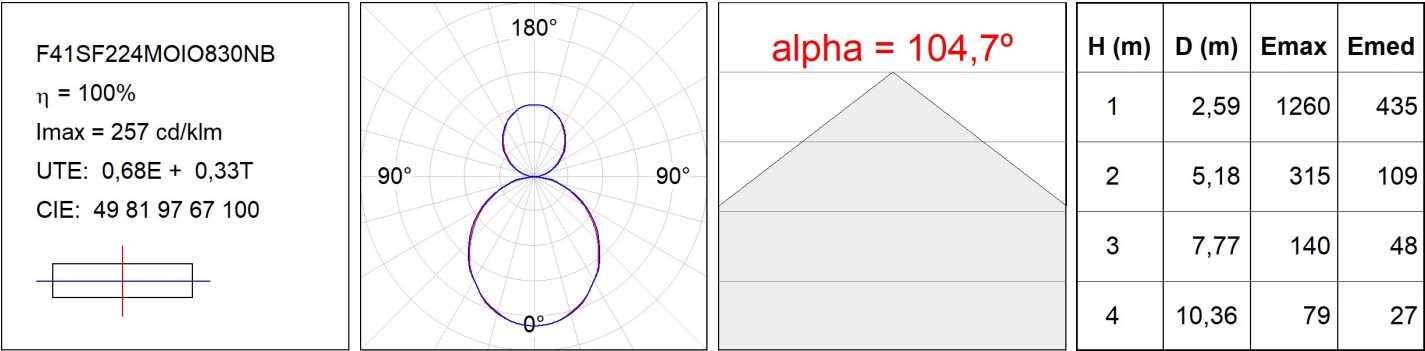
Estructura de superficie para suspender o adosar modelo FIL45 SUR 2240 D/I de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio reciclado con una tasa del 80%, con distribución directa-indirecta, con difusor de policarbonato opal. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura de 3000K con CRI80 y equipo 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: Negro mate RAL 9011**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 :



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