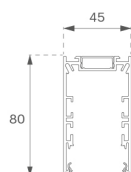
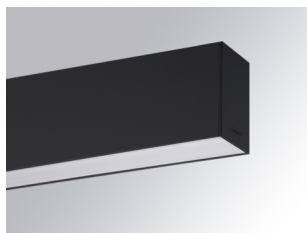


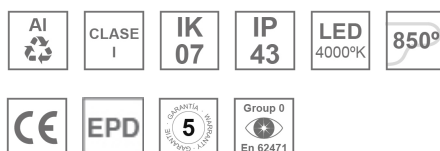
F41SF084MOPR940NB

**FIL45 SUR 840 1950 9NW OP COMF BK.****Descripción:**

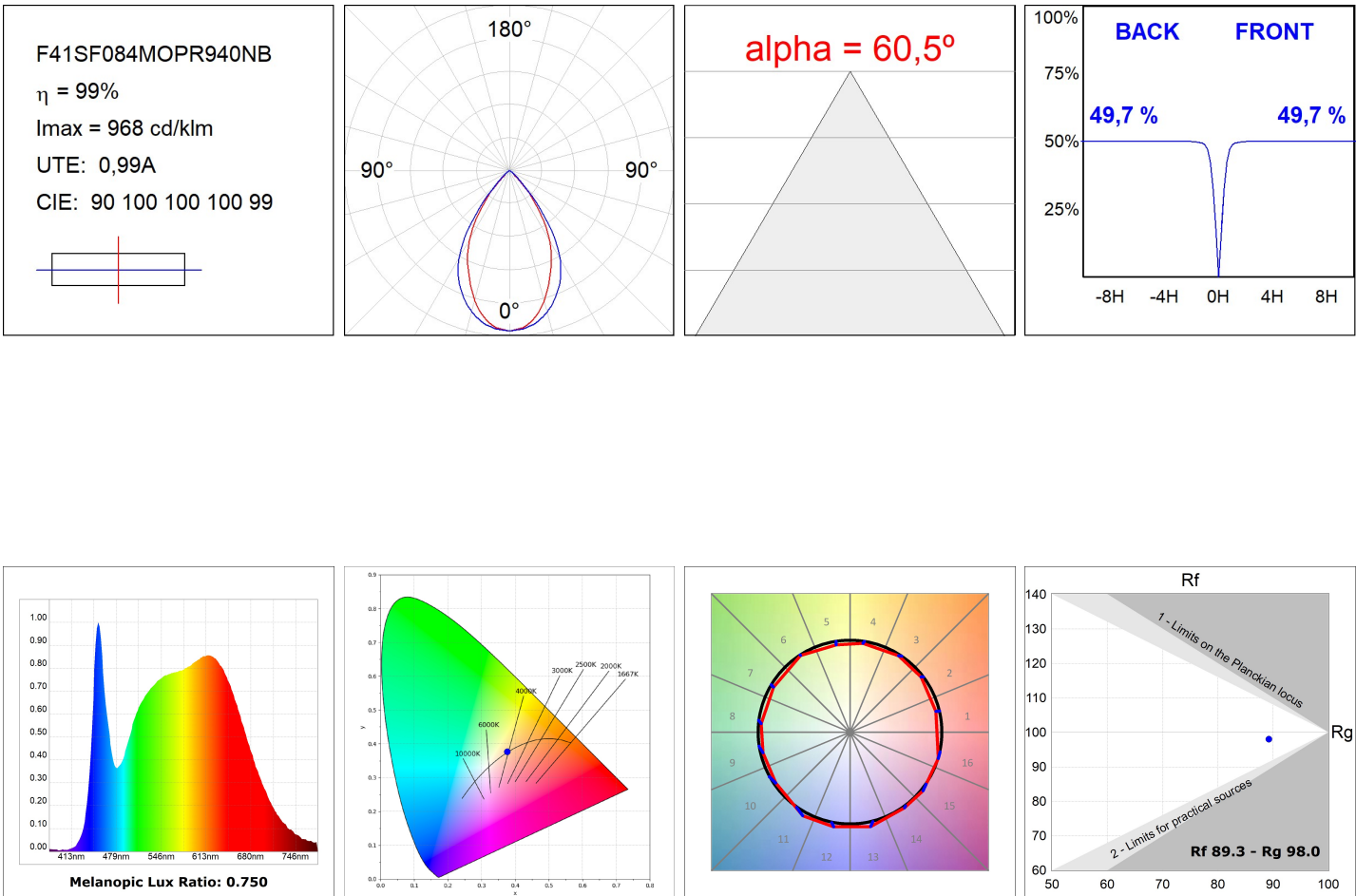
Estructura de superficie para suspender o adosar modelo FIL45 SUR 840 de la marca LAMP. Fabricada en extrusión de aluminio reciclado con una tasa del 80%, con difusor opal confort formado por un policarbonato translúcido y lámina óptica para un control de la distribución lumínica y deslumbramiento UGR<16. Modelo para LED MID-POWER, con temperatura 4000K con CRI90 y equipo electrónico incluido. 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: 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:** 840 x 45 x 80 mm**Peso:** 1.850 g**Instalación:** Superficie**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Flujo de salida:	1.105 lm	K:	4000
Plum:	13,3W	IRC:	90
Eficacia:	83 lm/w	R9:	71
UGR:	18	MacAdam:	3
Fuente de Luz:	MID POWER TRIDONIC	Alimentación:	220-240V 50/60Hz
Horas de vida led:	70.000 L80 B10 (Ta=25°C)	Equipo:	Electrónico
Pled:	12W		

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 :

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



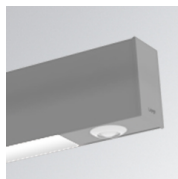
Cód. producto:
F41EMG3HDWW

Descripción:
ACC.FIL45 DOWNLIGHT EMERGENCIA 3H WH



Cód. producto:
F41LIGHTSNDB

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



Cód. producto:
F41LIGHTSNDG

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



Cód. producto:
F41LIGHTSNDW

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