



LUMINARIA MODULAR

PERFILED



Luminaria modular de led con cuerpo en aluminio pintado con resina epoxi termo-endurecida de color blanco y difusor en poliestireno opal, ideal para colocar en grandes salas, oficinas, y en general en zonas que necesiten iluminación general. Creando un ambiente confortable e innovador.

Led modular luminaire with aluminum body painted with white thermos-hardened epoxy resin and PS milky diffuser, ideal to place in large rooms, office, and areas that need general lighting. It makes a comfortable and innovate environment.

CARACTERÍSTICAS

Cuerpo en aluminio pintado con resina epoxi termo-endurecida de color blanco.
 Difusor en poliestireno opal
 Equipo lumínico y driver integrado
 Fácil instalación en techos Armstrong
 Vida útil media: L70B10 30.000 horas
 Temperatura de trabajo: -10° - +40°C

Accesorios opcionales

Balasto electrónico
 Kit emergencia

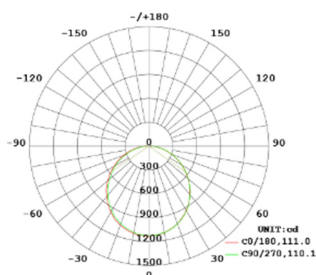
FEATURES

*Aluminum body painted with white thermos-hardened epoxy resin.
 PS milky diffuser.
 Lighting equipment and integrated driver
 Easy installation in Armstrong ceiling.
 Average lifespan: L70B10 30.000 hours
 Working temperature: -10° - +40°C*

Optional accesories

*Dimmable driver
 Emergency kit*

FOTOMETRÍA/PHOTOMETRY





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIALES Y ACABADOS / MATERIALS AND FINISHED

Cuerpo de aluminio pintado con resina epoxi termo-endurecida de color blanco y difusor en poliestireno opal.

Aluminum body painted with white thermos-hardened epoxy resin and PS milky diffuser.

MANTENIMIENTO / MAINTENANCE

Antes de su manipulación o limpieza compruebe que está desconectado de la corriente. Limpie lo con un paño suave y detergente PH neutro. No cubra el aparato con materiales inflamables.

Before handling or cleaning check that power is off. Clean the fixture with a soft cloth and a standard PH neutral detergent. Don't cover the fixture with flammable materials.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Superficie y empotrar
Surface and recessed

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS / ELECTRIC SPECIFICATIONS

Clase II
Potencia 40W
Voltaje AC220-240V
Frecuencia 50/60 Hz
Factor de potencia >0,90
THD <15%

*Class II
Power 40W
Voltage AC220-240V
Frequency 50/60 Hz
Power factor > 0,90
THD <15%*

DATOS OPTICOS / OPTICAL DATA

Tipo de lámpara Led SMD 2835
Lúmenes 100 lm/W
Temperatura de color 4000K
IRC 80
Angulo de apertura 120°

*Lamp type Led SMD 2835
Lumens 100 lm/W
CCT 4000K
CRI 80
Beam angle 120°*



DATOS LUMÍNICOS / LIGHT DATA

REFERENCIA/ REFERENCE	LED	LUM.
PERFILED40	4000 lm	3400 lm

*4000K

ESTANQUEIDAD GENERAL / GENERAL ISOLATE

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP20
In concordance to EN 60529, isolation level IP20

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO / WORKING TEMPERATURE

-10° a + 40° C

GRADO DE PROTECCIÓN FRENTE A IMPACTOS / IMPACT PROTECTION

Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK02
In concordance to EN 62262, impact protection level IK02

NORMATIVA / NORMATIVE

Directiva de Baja Tensión / *Low voltage directive* EN 60598-2-5:2015; EN 60598-1:2015+A1:2018;
 EN62493:2015; EN62471:2008; EN62031:2020

Directiva de Compatibilidad electromagnética / *Electromagnetic compatibility directive*

EN55015:2019+A11:2020
 EN 61000-3-2:2019;
 EN 61000-3-3:2013+A1:2019
 EN 61547:2009

DIMENSIONES / MEASURES

REFERENCIA/REFERENCE	A	B	C
PERFILED40	595 mm	595 mm	14,5 mm

