

FICHA TÉCNICA

LUMINARIA HERMÉTICA 36W | 40W | 60W ESTANCA 2XT8



LUMINARIA HERMÉTICA LED

SERIE. FIX

Las luminarias herméticas LED son ideales para instalar en diversos tipos de aplicaciones, como parqueaderos, cuartos fríos, cocinas y bodegas, así como en espacios al aire libre donde hay humedad, lluvia y polvo. Están certificadas bajo el reglamento técnico de iluminación y alumbrado público RETILAP, lo que garantiza un producto confiable y eficiente para sus proyectos.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño moderno, compacto y hermético
- Chasis en policarbonato
- Proyección uniforme de la luz que proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo
- Certificado bajo reglamento técnico de iluminación y alumbrado técnico **RETILAP**

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Desconecte la energía eléctrica antes de hacer un reemplazo
- Asegúrese de conectar la luminaria en el voltaje indicado
- No dimerizable (No utilizar con atenuadores dimmer)
- Asegúrese de conectar la luminaria al polo tierra para protegerla de posibles descargas eléctricas (Clase 1)
- La instalación de este producto debe ser realizada por personal calificado

REFERENCIA: FIX36W120 LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite

PAG WEB

Tri-Proof
A prueba de:
- Agua
- Polvo
- Corrocion



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	36W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V | 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.6
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

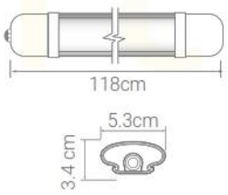
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Gris
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	11800(L)x53(A)x34(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Policarbonato
ÓPTICA	Policarbonato opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

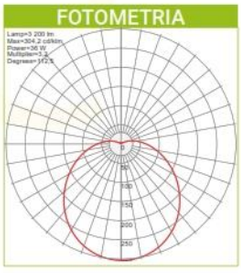
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	6.500K 4.000K
IRC	70Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	3600Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	30.000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: FIX40W120 LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite

PAG WEB

Tri-Proof
A prueba de:
- Agua
- Polvo
- Corrocion



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	40W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V | 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

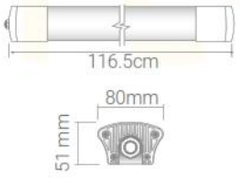
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Gris
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	1165(L)x80(A)x51(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Policarbonato
ÓPTICA	Policarbonato opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

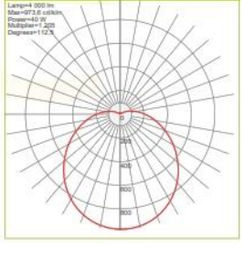
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	6.500K 4.000K
IRC	70Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	4000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	40.000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



RoHS CE ISO 9001 RETILAP

ecolite
www.ecolite.com.co



LUMINARIA HERMÉTICA LED

SERIE. FIX

REFERENCIA: FIX60W120 LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®

PAG WEB

Tri-Proof
A prueba de:
- Agua
- Polvo
- Corrosión



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	60W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V | 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

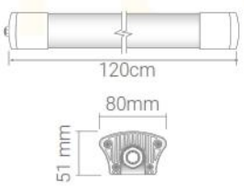
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Gris
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	1200(L)x80(A)x51(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Policarbonato
ÓPTICA	Policarbonato opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

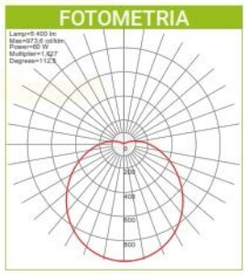
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	6.500K 4.000K
IRC	70Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	6000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	40.000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: FIXT8120X2 LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®

PAG WEB

Tri-Proof
A prueba de:
- Agua
- Polvo
- Corrosión



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	Carga Máx.64W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V | 50/60 Hz
BASE	2xG13 (T8)
FACTOR DE POTENCIA	No aplica
CLASE	2
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

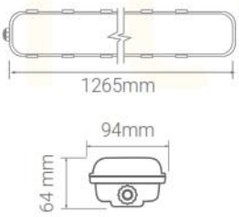
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Gris
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	1265(L)x94(A)x64(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Policarbonato
ÓPTICA	Policarbonato traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	No aplica
IRC	No aplica
EFICIENCIA LUMINOSA	No aplica
FLUJO LUMINOSO	No aplica
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	No aplica
ÁNGULO DE APERTURA	No aplica
VIDA ÚTIL	No aplica

ESQUEMA



Conexión por ambos extremos





RoHS CE ISO 9001 RETILAP

ecolite®
www.ecolite.com.co

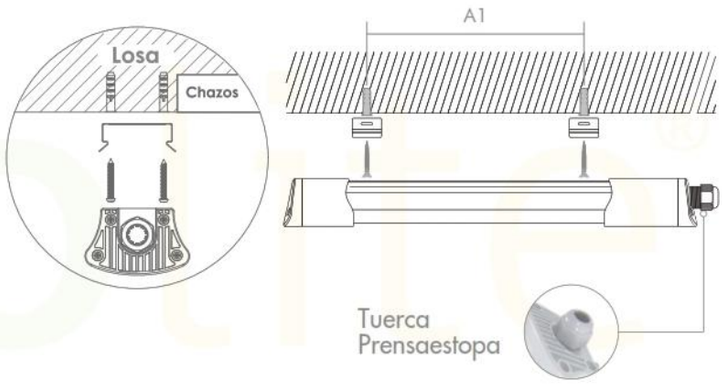


LUMINARIA HERMÉTICA LED

SERIE: FIX

FORMA DE INSTALACIÓN HERMÉTICAS

REFERENCIA	(A1)
FIX36W120	880±900mm
FIX40W120	800±900mm
FIX60W120	800±900mm



FORMA DE INSTALACIÓN HERMÉTICAS

