

GÉMINIS

T8 LED OPALINO 2x16W

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

GÉMINIS T8 LED ES UNA LUMINARIA LINEAL TIPO GABINETE DE SOBREPONER CON UN DISEÑO COMPACTO Y PERFIL BAJO. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS FLUORESCENTES TIPO GABINETE DE 2X32W T8 Y 2X28W T5.

EQUIPADA CON TUBOS T8 DE LED, DE ÚLTIMA GENERACIÓN, EL MÁS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO QUE NOS GENERA UN ALTO FLUJO LUMINOSO Y BAJA POTENCIA FABRICADOS EN EXTRUSIÓN DE POLÍMERO DE INGENIERÍA (POLICARBONATO). EL DRIVER (CONTROLADOR) SE ENCUENTRA DENTRO DE LA LÁMPARA Y NO REQUIERE DE ELECTRÓNICA EXTRA. CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240 V~ QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

CUENTA CON REFLECTOR DE LUZ PARA APROVECHAR AL MÁXIMO EL FLUJO LUMINOSO.

IDEAL PARA UTILIZARSE EN:

- OFICINAS EN GENERAL
- COMERCIOS EN GENERAL
- ESCUELAS
- ESTACIONAMIENTOS
- AREAS DE SERVICIO



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|--|
| 2.1 REFLECTOR/CUERPO | • LÁMINA DE ACERO CAL. 26 |
| | • PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA BLANCO BRILLANTE |
| 2.2 TAPAS | • POLÍMERO DE INGENIERÍA (POLICARBONATO BLANCO) |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • SOBREPONER |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP 50 |
| 2.5 PESO | • 2280 g |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| 3.1 RANGO DE TENSIÓN | • 100-240 V~ |
| 3.2 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 0.42 A / 0.30 A |
| 3.3 FRECUENCIA DE OPERACIÓN | • 50/60 Hz. |
| 3.4 FACTOR DE POTENCIA | • 0.5 |
| 3.5 POTENCIA | • 2x16W |
| 3.6 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • >120% |

GÉMINIS

T8 LED OPALINO 2x16W

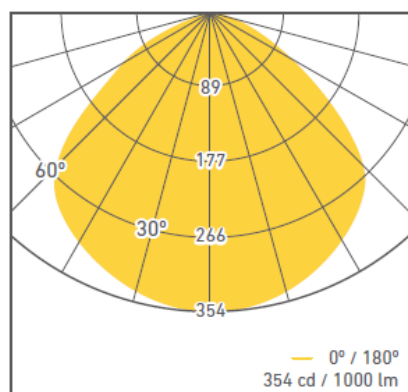


2 / 2

4. FUENTE LUMINOSA

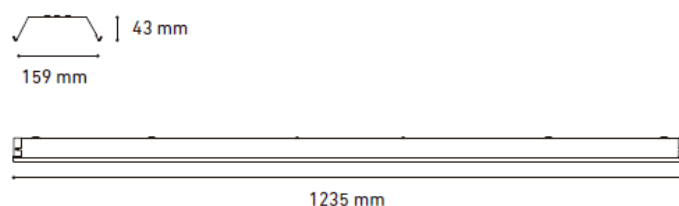
- | | |
|--------------------|--|
| 4.1 TIPO | • LED |
| 4.2 FLUJO LUMINOSO | • 3370 lm @ 4000 K
• 3500 lm @ 6000 K
• 3210 lm @ 3 000K |
| 4.3 IRC | • ≥ 82 |
| 4.4 VIDA ÚTIL | • 50,000 hrs. |

5. FOTOMETRÍA



- | | |
|--------------------------|--|
| 5.1 EFICACIA DEL SISTEMA | • 105 lm/W @ 4000 K
• 109 lm/W @ 6000 K |
|--------------------------|--|

6. DIMENSIONES



7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
GEMINIS T8 LED OPALINO 2X16W 100-240V BFP 4000K BLANCO	L6420-210
GEMINIS T8 LED OPALINO 2X16W 100-240V BFP 6000K BLANCO	L6420-230
GEMINIS T8 LED OPALINO 2X16W 100-240V BFP 3 000K BLANCO	L6420- 2E0

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
LÁMPARA LED T8 LINEAL 16W 100-240V~ 4000K OPALINO	F5142-010
LÁMPARA LED T8 LINEAL 16W 100-240V~ 6000K OPALINO	F5142-030
LÁMPARA LED T8 LINEAL 16W 100-240V~ 3 000K OPALINO	F5142-0E0

1D15

