



## X-LINE G/K LED 3900 PLX E 24 840 LINE-S / L-1682

### DESCRIPCIÓN

Luminaria Luxiona Lineal (L=1700) de la familia X-line G/K de TROLL, optimizada para una eficaz iluminación general interior de oficinas, hospitales y espacios comerciales, residenciales u hoteleros. La luminaria está diseñada para instalación empotrada en techos de escayola formando líneas continuas. El cuerpo de la luminaria está construido en aluminio extruido con acabado en ANODIZ\_ALUMINUM. La luminaria tiene un grado de protección frente al ambiente en que se instala de IP20/44. La luminaria monta un difusor opal de policarbonato con un ángulo del haz de 110°. La luminaria utiliza una fuente de luz LED de 23 W con temperatura de color estable de 4000K con una reproducción cromática superior al 80% y una dispersión cromática de 3 SDMC. La luminaria tiene Flujo luminoso de 2839 Lm, con un rendimiento luminoso de 109 Lm/W, consumiendo una potencia total de 26 W. La vida útil de la luminaria es de (h) 100000 (1) / 147000 (2) [L80/B10 (1) / L70/B50 (2)]. La luminaria va equipada con un ECG integrado y alimentado a tensión de red: 220-240V; 50/60 Hz.

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Referencia</b>                   | 19.3059.0111.24  |
| <b>Tipo de producto</b>             | Iluminación Interior   |
| <b>Categoría</b>                    | Lineales Empotrados  |
| <b>Familia</b>                      | X-Line   |
| <b>Subfamilia</b>                   | X-Line G/K   |
| <b>Materiales</b>                   | El cuerpo de la luminaria está construido en aluminio extruido con acabado en ANODIZ_ALUMINUM.         |
| <b>Óptica</b>                       | La luminaria monta un difusor opal de policarbonato con un ángulo del haz de 110°.                     |
| <b>Instrucciones de instalación</b> | La luminaria está diseñada para instalación empotrada en techos de escayola formando líneas continuas. |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>Dimensiones</b>                   |                 |
| <b>Dimensiones del producto (mm)</b> | 1682 x 80 x 136 |
| <b>Peso neto (g)</b>                 | 3,67            |
| <b>Taladro de empotramiento (mm)</b> | 1682 x 70       |

|   |  |
|---|--|
| <b>Producto</b>                               |  |
| <b>Potencia real (W)</b>                      | 26   |
| <b>Flujo luminoso real (Lm)</b>               | 2839   |
| <b>L.O.R. (%)</b>                             | 0,666431925  |
| <b>Eficiencia luminosa (Lm/W)</b>             | 109  |
| <b>Ángulo de apertura (°)</b>                 | 110  |
| <b>Vida útil (h)</b>                          | 100000 (1) / 147000 (2)<br>(L80/B10 (1) / L70/B50 (2)) |
| <b>IP</b>                                     | IP20/44  |
| <b>IK</b>                                     | IK04   |
| <b>Clasificación eléctrica</b>                | Clase 1  |
| <b>Riesgo fotobiológico</b>                   | 0 - Exento   |
| <b>Temperatura de trabajo</b>                 | de 5°C a 30°C  |
| <b>Alimentación</b>                           | 220..240V, 50/60Hz                                     |
| <b>Color (RAL)</b>                            | Aluminio anodizado(sin RAL)                            |
| <b>Clasificación de eficiencia energética</b> | A+   |
| <b>Difusor</b>                                | Difusor opal de PMMA                                   |

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| <b>Equipo</b>          |                               |
| <b>Equipo incluido</b> | Sí                            |
| <b>Equipo</b>          | Equipo de control electrónico |

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| <b>Fuente de luz</b>                |      |
| <b>Lámpara incluida</b>             | Sí   |
| <b>Fuente de luz</b>                | Led  |
| <b>Potencia nominal (W)</b>         | 23   |
| <b>Flujo luminoso nominal (Lm)</b>  | 4260 |
| <b>Temperatura de color (K)</b>     | 4000 |
| <b>Consistencia de color (SDCM)</b> | 3    |
| <b>CRI</b>                          | 80   |

### Fotometría

Fotometría

