



ENTRE UN 50% Y 80% DE AHORRO EN LUMINARIAS DE ALTURA

Powerboss Eluma es la excelencia en luminarias de alta calidad, destinada principalmente a reducir significativamente el consumo de energía en alumbrados de interior. La característica fundamental es que el nuevo diseño patentado de reflector da una calidad superior alcanzando un 95% de reflectancia. Logra alta eficiencia utilizando 4 lámparas fluorescentes compactas de 55-Watt. En un máximo de la carga conectada consume sólo 230W comparado a la solución de las lámparas fluorescentes que en las mismas condiciones consume 450 Watts generando así un ahorro mínimo del 50%. Así, **Powerboss Eluma** logra importantes ahorro en costos.

Sumada a todas estas características, **Powerboss Eluma** posee sensores de movimiento y luminosidad programable, permitiéndole así maximizar su eficiencia en función de sus necesidades, que sumado a su bajo consumo, llega a ahorrar un 80% en comparación con las alternativas existentes. Ideal para bodegas, fábricas, centros de distribución, galpones.

PRINCIPALES VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Ahorro mínimo del 50%, llegando en ciertas aplicaciones al **80% de ahorro!**
- Se adapta a techos de entre 6 y 16 metros
- Dada la larga vida de la lámpara prácticamente se produce una alta reducción de gastos de mantenimiento
- Proporciona distribución de la luz sin cúpula o efecto scalloping comúnmente visto en los accesorios de haluros metálico
- La luz del día, al igual que la luz de PowerBoss Eluma reduce el sombreado mejorando significativamente las condiciones de trabajo y distinción de colores.
- Sin parpadeo (efecto estroboscópica) para eliminar los dolores de cabeza y fatiga visual
- Incorporado el sensor para detectar la luz ambiental (de atenuación automática o cierre) y la detección de movimiento y ocupación, PowerBoss Eluma aumenta más aun su ahorro.
- De fácil instalación
- Puede prenderse y apagarse inmediatamente
- No aporta temperatura, pues ocupa tubos de alta eficiencia
- Bajo costo de reposición de tubos
- Cada tubo, tiene una duración de 20000 hrs
- Garantizados durante 1 año contra cualquier defecto de fabricación
- Mejor factor de potencia
- IP 20 (para luminaria abierta)
- IP 54 (para luminaria cerrada)
- Rápido PAYBACK

ALGUNOS CLIENTES A NIVEL MUNDIAL

- | | |
|------------------------------|---|
| ▪ Rolls Royce | ▪ Atlantic Industries (Coca-Cola, Europa) |
| ▪ Heinz | ▪ Tyco Electronics |
| ▪ Rittal-CSM | ▪ Fyffes grupo de instalaciones de distribución |
| ▪ British baldosas cerámicas | ▪ Pendennis Superyachts |
| ▪ DHL | ▪ Polkyth centro de ocio del Reino Unido |
| ▪ Fedex | |

