

BLAZE™ GST

Resiste una temperatura ambiente de hasta 90 °C, la luminaria LED de la serie GST ofrece una eficacia excepcional de 160 lm/W y un bajo costo de mantenimiento para satisfacer la demanda de entornos industriales calurosos. De 16.000 a 72.000 lúmenes de salida, reemplaza idealmente la luminaria HID de 250W-1000W

CARACTERÍSTICAS



- A SÚPER GESTIÓN TÉRMICA.** Temperaturas ambientales elevadas de hasta +90 °C. Para una operación segura y confiable para cualquier entorno.
- B PERFIL BAJO.** Diseñado para alturas de montaje bajas y espacios reducidos.
- C EFICACIA ALTA.** Ofrece hasta 160 lm/W, que reduce los costes energéticos hasta un 75 % respecto a las luminarias convencionales..
- D DISEÑO MODULAR.** Proporciona tres modelos con salida de luz que van desde 16.000 lúmenes hasta 72.000 lúmenes.
- E FABRICADA PARA DURAR.** Lente de vidrio resistente a impactos vibración, resistente a impactos y golpes.

DISEÑO MODULAR



1 módulo
100W/150W



2 módulos
200W/300w



3 módulos
450W

ILUMINACIÓN DE ALTA TEMPERATURA

OBEDIENCIA

CE
U 1598 Lugares Húmedos
UL8750 Seguridad LED
IP67
IK09

FICHA TÉCNICA

ELÉCTRICO Y ÓPTICA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Potencia Nominal | 100 / 150 / 200 / 300 / 450W |
| Voltaje de Entrada | 120V / 220V / 277V AC |
| Salida de Lúmenes | 16,000lm ~ 72,000lm |
| Eficacia Luminosa | 160Lm/W |
| Ángulo de Haz | Type V |
| Temp Color | 2700K 3000K 4000K 5000K |
| CRI | Ra>70 |

AMBIENTAL Y COMPONENTES

| | |
|----------------------|----------------------|
| Temperatura ambiente | -40°C~+90°C |
| Humedad ambiental | 10%~90% RH |
| Material de Lentes | Vidrio |
| Opciones de Montaje | U-Soporte / Colgante |
| Peso Neto | 5kg / 10kg / 15kg |

OPCIONES Y GARANTÍA

- Caja de conexiones
- Cable de seguridad
- Opciones anillo colgante/corvejón colgante
- Garantía limitada del sistema
 - 20.000 horas a 90 °C (2 años)
 - 30.000 horas a 80 °C (3 años)
 - 50.000 horas a 70 °C (5 años)