

La serie Fabrik es la gama de proyectores suspendidos de Hispaled para el mercado industrial y la iluminación por inundación.

Luminarias LED de alta potencia para uso intensivo con máximo ahorro.



Hispaled puede así competir de forma efectiva en la oferta de campanas y proyectores industriales convencionales de hasta 400W, ofreciendo ahorros de consumo eléctrico de hasta el 70% en entornos de uso intensivo.



Permite inclinación para orientar de forma óptima la dirección de proyección de la luz. Se pueden incorporar además sistemas de telegestión, control de presencia, sensores de luz, etc.



Aplicamos la misma tecnología que nuestras soluciones de iluminación exterior a la serie Fabrik de proyectores suspendidos LED, con un control exhaustivo de la temperatura y control total sobre los niveles de iluminación del proyector.

Fabrik

FICHA TÉCNICA

CE, RoHS, EN 60598-1:2009 + A11:2009, EN 60598-2-3:2003 - Corr:2005 + A1:2011, EN 62031:2009 + A1:2011, EN 62471:2008, IES LM-80, EN 61347-1:2008, EN 61347-2-13:2008, EN 62384:2006/A1:2010, EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, UL 8750, IEC 60598-1:2008, IEC 60598-2-3:2002, IEC 62031:2008, IEC 62471:2008, IES LM-80, IEC 61347-1:2008, IEC 61347-2-13:2008, IEC 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, IEC 61547:2009, IEC 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, IEC 61000-3-3:2008, IEC 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, UL 8750.

FABRIK*

Estructura
Difusor
Dimensiones y peso
Sistemas de anclaje
Grado de protección
Garantía
Certificación
Clase de seguridad

ESPECIFICACIONES

Inyección de aluminio
Vidrio templado
Según modelo
Configurable mediante accesorios
IP65, IK08
5/7/10 años
CE; RoHS
I/II

SISTEMAS DE CONTROL OPCIONALES

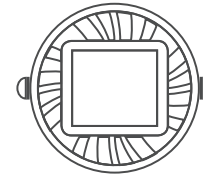
Regulación programable de hasta 5 niveles
Módulo de programación horaria
(35 progr. I reprogramable desde CM I Distinción invierno-verano)
Telegestión punto a punto RFLight₂
DALI, 1-10V
CLO (nivel lumínico constante)
Regulación en cabecera
Regulación por línea de mando
Fotocelda
Socket NEMA 7 / Zhaga book 18
Otros: PLC, GPRS, 3G, NFC, Bluetooth...

MÓDULO LED*

Potencia
Eficiencia lm/W
Tensión de entrada
Fuente de alimentación
Vida útil
Tipo LED
Temperatura de color
CRI mínimo
FHS

60W-250W

60W-250W
110-140 lm/W
90-305 V / ~ 50-60Hz (Según modelo)
PF > 0.95, Eficiencia > 88% (según modelo)
>100.000 horas (L80B10)
Cree®, Nichia®
2.200 K - 6.000 K / PC-Ámbar
70/80
<1%


VERSIONES*
PROTECCIÓN SOBRETENSIONES

10 kV (en f. alim.)
10 kV (SPD ext.)
20 kV (SPD ext.)

ECO
ESTÁNDAR
PREMIUM

● Incluido
○ Opcional
✗ No disponible

REGULACIÓN

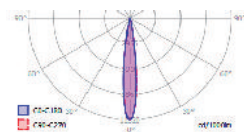
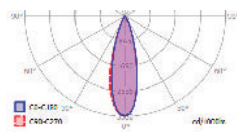
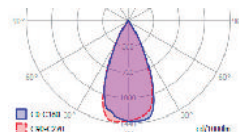
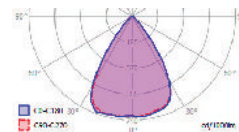
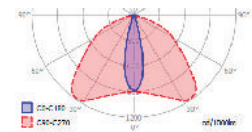
Fijo
5 Niveles
MPH (reprogramable)

CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO

500 mA
700 mA
1000 mA

BLOQUE ÓPTICO

(Consultar para más opciones ópticas)


14HB

33HB

48HB

69HB

112HB27

* Especificaciones sujetas a cambios