

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

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



Hispaled ofrece con la serie Lisa unos proyectores que se integran con el mobiliario industrial y ofreciendo ahorros de consumo eléctrico de hasta el 70 % en entornos de uso intensivo.



Con el sistema de ópticas secundarias se consigue dirigir la luz aprovechando al máximo el rendimiento de la luminaria y reduciendo el consumo energético al no desaprovechar energía en zonas que no es necesario iluminar. 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 Lisa de proyectores empotrados LED, con un control exhaustivo de la temperatura y control total sobre los niveles de iluminación del proyector.

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 61347-2-13:2006; 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 61347-2-13:2006; 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.

LISA*

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

ESPECIFICACIONES

Inyección de aluminio
Vidrio templado
400 x 400 x 140 mm. 7,6Kg
Configurable mediante accesorios
IP65, IK08
5/7/10 años
CE; RoHS;

SISTEMAS DE CONTROL OPCIONALES

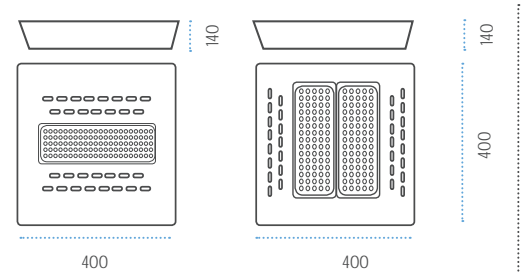
Regulación programable de hasta 5 niveles
Módulo de programación horaria
(35 progrs. | reprogramable desde CM | Distinción invierno-verano)
Telegestión punto a punto RFLight₂
DALI, 1-10V
CLO (nivel lumínico constante)
Regulación en cabecera
Regulación por línea de mando
Fotocelda
Socket NEMA 7 / Zhaga 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

80W-200W

80W-200W
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

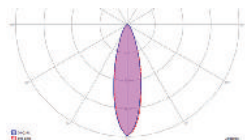
Fijo
5 Niveles
MPH (reprogramable)

CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO

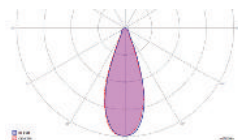
500 mA
700 mA
1000 mA

BLOQUE ÓPTICO

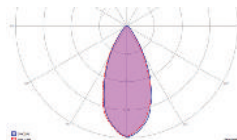
(Consultar para más opciones ópticas)



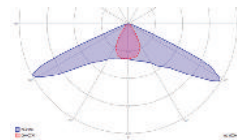
BA30



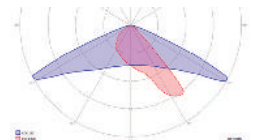
BA40



BA60



BA60x135



BA85x135

* Especificaciones sujetas a cambios