

CARACTERISTICAS Y APLICACIONES

WALLPACK **DURATEL** ES UNA LUMINARIA TIPO ARBOTANTE PARA SOBREPONER EN MURO, RESISTENTE A POLVO, HUMEDAD Y CHORRO DE AGUA PROVENIENTE DE CUALQUIER DIRECCIÓN. CON GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO IP 65 Y A IMPACTOS IK 08.

APLICACIONES

- ANDENES.
- PATIOS DE MANIOBRAS.
- BODEGAS.
- PASILLOS EN ÁREAS INDUSTRIALES.
- ÁREAS ABIERTAS.

SUSTITUCION EFICIENTE

PUEDE SER REEMPLAZO DE LUMINARIAS SIMILARES CON LÁMPARAS DE 150 A 250W DE ADITIVOS METÁLICOS OBTENIENDO AHORROS MAYORES AL 70%

LED

EL DIODO EMISOR DE LUZ EMPLEADO TIENE UNA EFICIENCIA DE 95LM/W COMO FUENTE LUMINOSA. EL SISTEMA COMPLETO TIENE UNA EFICIENCIA DE 90lm/W.

REFRACTOR DE LUZ

EL REFRACTOR DE LUZ ES TRANSPARENTE PARA MAXIMIZAR SU EFICIENCIA. EL MATERIAL ES PMMA, TERMOPLÁSTICO DE INGENIERÍA CON MUY ALTO INDICE DE TRANSMITANCIA DE LUZ, ADEMÁS DE SER MUY RESISTENTE A RAYOS UV Y AMARILLAMIENTO. LA EMISIÓN DE LUZ ES ASIMÉTRICA Y ABIERTA PARA ILUMINACIÓN GENERAL.

ELECTRONICA DISEÑADO

CUENTA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE DE ALTO FACTOR DE POTENCIA INTEGRADO QUE OPERA EN UN RANGO DE TENSIÓN DE 100 - 240V~



CARCATERISTICAS MECANICAS

CUERPO

- INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR GRIS ACERO CON PROTECCIÓN CONTRA RAYOS UV Y AMBIENTES MARINOS.

PANTALLA REFRACTORA

- DOFUSOR TRANSPARENTE, POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMITANCIA DE LUZ MUY RESISTENTE A RAYOS UV.

MONTAJE O INSTALACION

- SOBREPONER EN MURO.

GRADO DE PORTECCION

- IP 65

PROTECCION DE IMPACTOS

- IK 08



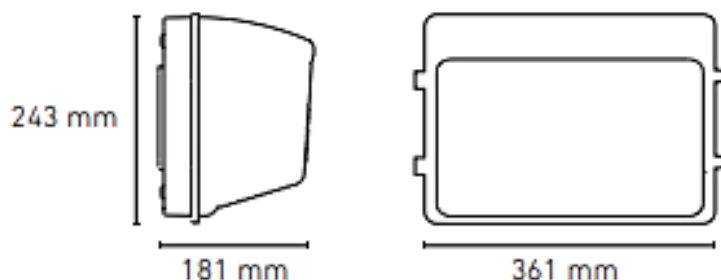
CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

Modelo	DT WP60 LED
Tensión Nominal (V~)	100-240V AC
Consumo de potencia (W)	60W
Frecuencia Nominal (Hz)	50-60Hz
Grado IP	IP65
PROT. IMPACTO IK	IK08
Flujo Luminoso (Lm)	5400lm
Temperatura de Color (°K)	4000K
Eficiencia Energética	A+
Angulo de iluminación (°)	120°
IRC	≥70.
Temperatura de Operación	-40°C a +40°C.
Garantía	01 Año.
Horas de Vida	50000 Horas.
Factor de Potencia	0.9 F.P

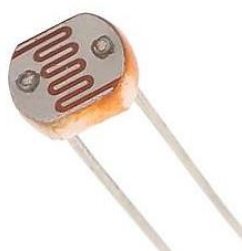
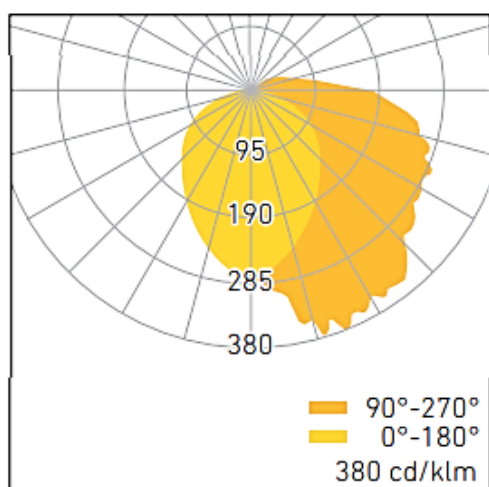
FUENTE LUMINOSA

TIPO	LED
TEMPERATURA DE COLOR	4000°K
FLUJO LUMINOSO	5400Lm
IRC	>70
VIDA UTIL	50,000 HRS

DIMENSIONES



FOTOMETRIA



SISTEMA FOTOCELDA

Las fotoceldas son elementos de control automático. Esta abre o cierra su contacto dependiendo de la intensidad luminosa, esto quiere decir que a cierta cantidad de luz puede hacer el corte de energía eléctrica. Estando cerrado cuando está oscuro, y abierto en la claridad.

