



- Amplia gama de luminarias estancas con diseño específico « sellado de por vida»
- Instalación rápida y sencilla gracias a un sistema 'Twist and lock' sin tornillos
- Se suministra con cubierta protectora de acero inoxidable a prueba de vandalismo y clips de suspensión











## **Especificaciones**

Código artículo Descripción de artículo	Equivalencia (W)	Potencia (W)	Lumer	Eficacia (lm/W)	CCT (K)	Cableado interno (mm²)	Cable de entrada Ø (mm)	RAEI	Peso Neto (kg/pc)
Kit de emergencia 3 horas/On-Off									
711000009500 LEDWaterproof-P4 L1489-31W- 840-EM3	TL 1x58W	31	4650	150	4000	4x2.5	7 - 11	0.9	2.21

Las versiones DALI2 son compatibles con la iluminación de emergencia central según EN 50172. Se puede solicitar con conector tripolar o pentapolar Wieland GST18, Wago WINSTA o Euro/Schuko. Iluminación de emergencia disponible bajo petición para las versiones BLE/DALI.

### Información sobre el embalaje

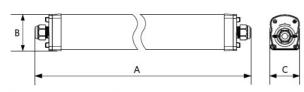
Artículo			Caja				
Código artículo	Descripción de artículo	Código HS de la UE	Dimensiones (mm) (LxAnxAl)	Peso Bruto (kg/pc)	EAN	Pc/caja	
711000009500	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-EM3	94051190	1497x70x80	2.50	6931783014882	1	

Especificaciones técnicas           Vida útil (L70)         100.000 h           Vida útil (L80)         80.000 h           Vida útil (L90)         50.000 h           Ciclos de         100.000           encendido/apagado         4           Consistencia del color (SDCM)         4           Regulabilidad         On-Off           Ángulo del haz de luz         120 °           Color de la carcasa         Gris RAL 7035           Número RAL         7035           IRC         > 80           Eficacia (lm/W)         150 lm/W           Grado de protección (IP)         IP66           Grado de resistencia (IK)         IK08
Vida útil (L80) 80.000 h  Vida útil (L90) 50.000 h  Ciclos de 100.000 encendido/apagado  Consistencia del color (SDCM)  Regulabilidad On-Off  Ángulo del haz de luz 120 °  Color de la carcasa Gris RAL 7035  Número RAL 7035  IRC > 80  Eficacia (lm/W) 150 lm/W  Grado de protección (IP) IP66
Vida útil (L90) 50.000 h  Ciclos de 100.000 encendido/apagado  Consistencia del color (SDCM)  Regulabilidad On-Off  Ángulo del haz de luz 120 °  Color de la carcasa Gris RAL 7035  Número RAL 7035  IRC > 80  Eficacia (lm/W) 150 lm/W  Grado de protección (IP) IP66
Ciclos de encendido/apagado Consistencia del color (SDCM) Regulabilidad On-Off Ángulo del haz de luz 120 ° Color de la carcasa Gris RAL 7035 Número RAL 7035 IRC > 80 Eficacia (lm/W) 150 lm/W Grado de protección (IP) IP66
encendido/apagado Consistencia del color (SDCM) Regulabilidad On-Off Ángulo del haz de luz 120 ° Color de la carcasa Gris RAL 7035 Número RAL 7035 IRC > 80 Eficacia (lm/W) 150 lm/W Grado de protección (IP) IP66
Consistencia del color (SDCM)  Regulabilidad On-Off Ángulo del haz de luz Color de la carcasa Gris RAL 7035  Número RAL 7035  IRC > 80  Eficacia (lm/W) Grado de protección (IP) IP66
(SDCM)  Regulabilidad On-Off Ángulo del haz de luz 120 ° Color de la carcasa Gris RAL 7035  Número RAL 7035  IRC > 80  Eficacia (lm/W) 150 lm/W  Grado de protección (IP) IP66
Ángulo del haz de luz  Color de la carcasa  Número RAL  RC  Ficacia (lm/W)  Grado de protección (IP)  120 °  17035  180  180  150 lm/W  150 lm/W
Color de la carcasa         Gris RAL 7035           Número RAL         7035           IRC         > 80           Eficacia (lm/W)         150 lm/W           Grado de protección (IP)         IP66
Número RAL         7035           IRC         > 80           Eficacia (lm/W)         150 lm/W           Grado de protección (IP)         IP66
IRC > 80 Eficacia (lm/W) 150 lm/W Grado de protección (IP) IP66
Eficacia (lm/W) 150 lm/W Grado de protección (IP) IP66
Grado de protección (IP) IP66
·
Grado de resistencia (IK) IK08
Clase de protección II
Grupo de riesgo (EN RG0 62471)
Controlador incluido Correcto
Prueba de hilo 850 °C incandescente
Tasa de fallo del ≤ 1 % controlador (con 5,000 horas)
Factor de potencia ≥ 0,9
Alambre de entrada Ø $1 \text{mm}^2$ - $2.5 \text{mm}^2$ (mm)

Frecuencia	50 - 60 Hz
Voltaje AC	220 - 240 V
voltaje de entrada CC	Ver anexo del catálogo Especificaciones de conexión
Propiedades	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Clips de montaje	Acero inoxidable
Condiciones de aplicación	
Temperatura operativa	0 ~ 40 °C
Temperatura de aplicación	25 °C
Entorno de almacenamiento	-30 ~ 50 °C

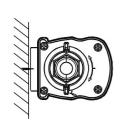


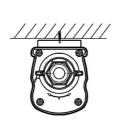
# Esquema de dimensiones (mm)



Туре	Α	В	С
L648	648	75	63
L1208	1208	75	63
L1489	1489	75	63

## Posibilidades de instalación







## Datos fotométricos

