



Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Distribución de luz lateral en cuatro lados cubierta desde arriba.
Características de la luminaria	Una luminaria bolardo para iluminar áreas privadas, jardines y otras aplicaciones arquitectónicas

Información general

Materiales	Acero galvanizado por inmersión en caliente. Acero galvanizado en caliente y recubierto con pintura en polvo. Lente - policarbonato transparente, estabilizado contra UV. Junta de silicona.
Método de montaje	Montaje de la luminaria: 3 agujeros $\varnothing 9\text{mm}$ de diámetro $\varnothing 85\text{mm}$ cada 120° Otros accesorios deben adquirirse por separado
Terminal	Terminales de conexión: máx $3 \times 4\text{mm}^2$ Posibilidad de conectar la luminaria en bucles máx $3 \times 2,5\text{mm}^2$ Cable redondo aislado con un diámetro máximo de $\varnothing 12,5\text{mm}$
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.
Peso de la luminaria neto / bruto	8,6kg / 9,1kg
Dimensiones de la caja [cm]	16cm x 16cm x 93cm

Datos técnicos

Conductor	Sí
Durabilidad del driver	100000h
Potencia de la fuente de luz	9,9W
Potencia del luminario	12,7W
Flujo luminoso de la lámpara	1424lm
Flujo luminoso del luminario	593lm
Eficiencia de la luminaria	46,7lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤ 1
Efecto estroboscópico (SVM)	$\leq 0,4$
Índice de reproducción cromática CRI	80
Luminaria Power Factor	PF 0,98
Factor THD	10%
Temperatura clasificada Ta	+25°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	-20...+45°C

Este producto contiene fuente de luz de clase de eficiencia energética / EPREL

Corriente de irrupción	20A / 200 μs
Calificación BUG	B0-U1-G0

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 40, B 16A: 60

Accesorios se vende por separado

208ZX0009	Ancla para hormigonar
207GA0010	Adaptador para base de hormigón

Piezas de repuesto

ZS891zx0012	Conjunto de servicio.
-------------	-----------------------

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	



Índices

Índice	Color	RAL
891GA	GALVANIZACIÓN EN CALIENTE	-
891BL	NEGRO	9005

Otros colores según el muestrario "Colors Template" - disponibles bajo pedido, previa coordinación con el Departamento Comercial de Norlys.