



### Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico Luz rotacionalmente simétrico sombreado desde arriba.

Características de la luminaria Una luminaria de bolardo con una estructura estable y duradera Para iluminar áreas privadas y otros conceptos arquitectónicos

### Información general

Materiales Madera - pino escandinavo pintado y acero galvanizado en caliente. Madera - pino escandinavo pintado, acero galvanizado en caliente y pintado en polvo Lente - plástico PMMA en color lechoso. Junta de silicona.

Método de montaje Montaje de la luminaria: 3 orificios  $\varnothing 9\text{mm}$  de diámetro  $\varnothing 65\text{mm}$  cada  $120^\circ$  Según las instrucciones de montaje adjuntas Otros accesorios deben comprarse por separado

Terminal Terminales de conexión: máx  $4 \times 4\text{mm}^2$  Posibilidad de conectar la luminaria en bucles máx  $4 \times 2,5\text{mm}^2$  Cable aislado redondo 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.

Dimensiones de la caja [cm] 20,5cm x 20,5cm x 91cm

### Datos técnicos

Módulo LED Sí

Conductor Sí

Durabilidad del driver 100000h

Potencia de la fuente de luz 8,5W

Potencia del luminario 10W

Flujo luminoso de la lámpara 1294lm

Flujo luminoso del luminario 169lm

Eficiencia de la luminaria 16,9lm/W

Temperatura de color 3000K

Consistencia del color (elipse de McAdam) SDCM3

Índice de reproducción cromática CRI 80

L80B20 [wg LM-80] 50 000h

L90B10 [wg LM-80] 38 000h

Luminaria Power Factor PF 0,95

Temperatura clasificada Ta  $+25^\circ\text{C}$

Rango de temp. de funcionamiento ambiente  $-20 \dots +45^\circ\text{C}$

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

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:

- En la clase de seguridad para KL I
- Para el color LED 2700K [I/I]
- Para un valor diferente del flujo luminoso
- Versión con dispositivo de protección contra sobretensiones (DPS)
- Para un color diferente del accesorio (según la paleta de colores RAL)
- Para una altura diferente de la luminaria

Términos de venta y otra información, después de contactar con el Departamento de Ventas de Norlys

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 20, B 16A: 30, C 10A: 31, C 16A: 51

### Accesorios se vende por separado

3086GA0009	Adaptador de montaje
205ZX0010	Ancla para hormigonar
206GA0S10	Adaptador para base de hormigón
206GA0010	Ancla de tierra
3080GA0009	Adaptador de montaje

### Piezas de repuesto

ZS1667zx0009 Conjunto de servicio.



## Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT

Archivos IES fotométricos

Modelos 3D y dibujos

BIM ArchiCAD

## Índices

Índice	Color	RAL
1667GA	GALVANIZACIÓN EN CALIENTE	-
1667BL	NEGRO	9005

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