



Tipo de luminaria	
Cuerpo fotométrico	Luz simétrica rotacionalmente sombreada desde arriba.
Características de la luminaria	
Una luminaria de bolardeo con una estructura estable y duradera Para iluminar áreas privadas y otros conceptos arquitectónicos	

Información general	
Materiales	Madera - pino escandinavo impregnado y acero galvanizado en caliente. Madera - pino impregnado escandinavo, acero galvanizado en caliente y pintado con pintura 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° Según las instrucciones de montaje adjuntas Otros accesorios deben comprarse por separado
Terminal	Terminales de conexión: máx $2 \times 4\text{mm}^2$ Posibilidad de conectar la luminaria en bucles máx $2 \times 4\text{mm}^2$ 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.
Dimensiones de la caja [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

Datos técnicos	
Módulo LED	Sí
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	50000h
Control externo	Atenuar. TRIAC (KGP) (Manual del usuario)
Potencia de la fuente de luz	6,7W
Potencia del luminario	8,5W
Flujo luminoso de la lámpara	1121lm
Flujo luminoso del luminario	151lm
Eficiencia de la luminaria	17,8lm/W
ULOR	10%
Temperatura de color	4000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Índice de reproducción cromática CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	> 50 000h
Luminaria Power Factor	PF 0,90
Factor THD	20%
Temperatura clasificada Ta	+25°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	TA MAX=+65°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 KL1
 - 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

Corriente de irrupción	8A / 10 μ s
Calificación BUG	B0-U2-G1

Accesorios <small>se vende por separado</small>	
3086GA0009	Adaptador de montaje
3080GA0009	Adaptador de montaje
206GA0010	Ancla de tierra
206GA0S10	Adaptador para base de hormigón
205ZX0010	Ancla para hormigonar

Piezas de repuesto	
ZS1678zx0009	Conjunto de servicio.



Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT

Archivos IES fotométricos

Modelos 3D y dibujos

BIM ArchiCAD

Índices

Índice	Color	RAL
1678GA	GALVANIZACIÓN EN CALIENTE	-
1678BL	NEGRO	9005

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