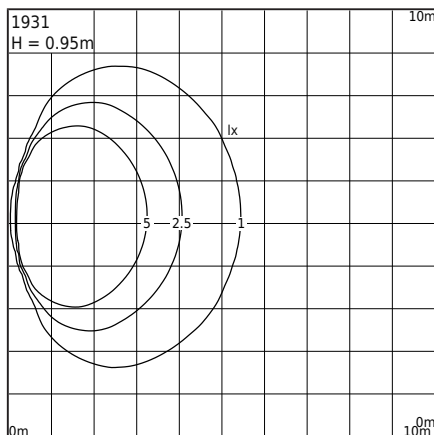
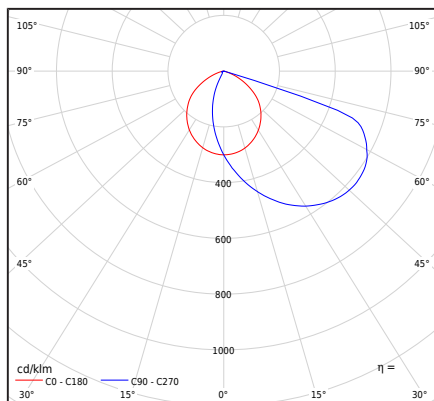
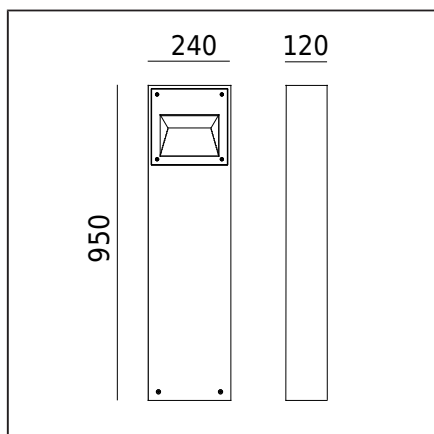




Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida hacia abajo
Características de la luminaria	Luminaria con un diseño moderno. Para iluminar jardines y otras áreas privadas y públicas

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - vidrio de seguridad, satinado. Junta de silicona. Prensaestopas de EPDM.
Método de montaje	Montaje de luminaria: 4 agujeros ø10mm, espacio 61x121mm Según las instrucciones de montaje adjuntas Otros accesorios deben comprarse por separado
Terminal	Terminales de conexión: máx. 3x4mm ² Posibilidad de conectar la luminaria en bucles de máx. 3x4mm ² Cable redondo aislado con un diámetro de: ø8...12mm o ø10...14mm
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	9,04kg / 9,75kg
Dimensiones de la caja [cm]	27,5cm x 15cm x 97,5cm
Dimensiones del luminario [cm]	24cm x 12cm x 95cm

Datos técnicos

Módulo LED	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (Ø Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	50000h
Control externo	Atenuar. TRIAC (KGP) (Manual del usuario)
Potencia de la fuente de luz	6,5W
Potencia del luminario	8,4W
Flujo luminoso de la lámpara	1176lm
Flujo luminoso del luminario	566lm
Eficiencia de la luminaria	67,4lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de reproducción cromática CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Luminaria Power Factor	PF 0,92
Factor THD	15%
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

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:

- Para color LED 2700K [I/I]
- Para un valor de flujo luminoso diferente
- Versión con dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD)
- Para un color diferente de la luminaria (según la paleta de colores RAL)
- Para una altura diferente de la luminaria

Términos de venta y otra información, tras contacto con el Departamento de Ventas de Norlys

Corriente de irrupción	8A / 10µs
Calificación BUG	B0-U1-G0

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Accesorios se vende por separado

112ZX0009	Ancla para hormigonar
113GA0009	Ancla de tierra
114GA0010	Adaptador para base de hormigón



Piezas de repuesto

ZS1931zx0015

Kit de reparación.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT

Archivos IES fotométricos

Manual

BIM Revit

BIM ArchiCAD

Índices

Índice	Color	RAL
1931AL	ALUMINIO	9006
1931GR	GRAFITO	7016

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