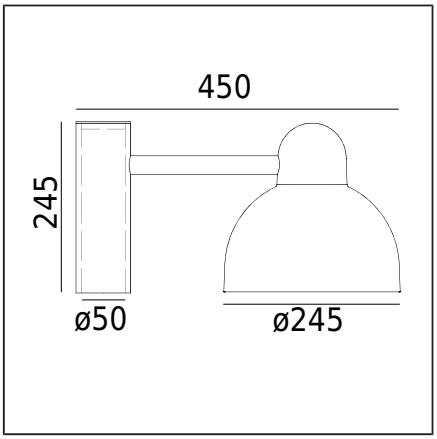
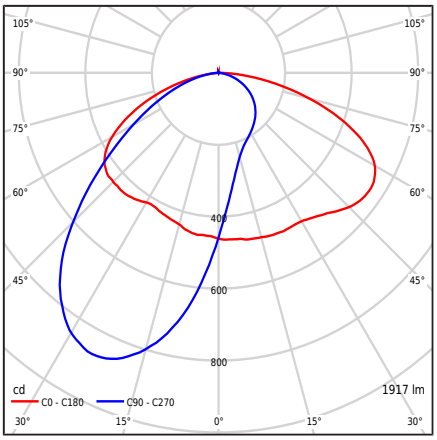
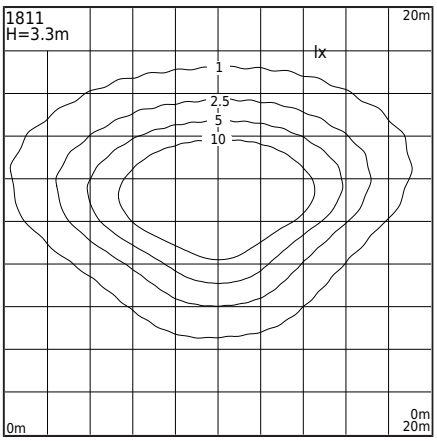
NORLYS KOSTER PRO 1811

Koster pro
1811XX0010
16.09.2026 v.10.15
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente T2-M de la compañía Ledil.
Características de la luminaria	La luminaria de brazo recto está diseñada para ser montada en un poste de iluminación con un eje de montaje Ø50mm. Amplia y uniforme distribución de luz. Adecuada para instalaciones de emergencia con voltaje constante: DC 176 ÷ 280 V.

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - policarbonato transparente con estructura, estabilizado UV. Junta de silicona.
Método de montaje	Montaje de la luminaria: luminaria adaptada para poste ø50mm, profundidad 80mm. Según las instrucciones de instalación adjuntas. Otros accesorios deben comprarse por separado.
Terminal	CABLE H05VV-F 2x1 L=4,2 Blanco para conexión dentro de un poste de iluminación (en una caja de instalación eléctrica adecuada).
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	2,6kg / 2,9kg
Dimensiones de la caja [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Dimensiones del luminario [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Área lateral de la luminaria.	0,045m^2

Datos técnicos

Módulo LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Potencia de la fuente de luz	15,4W
Potencia del luminario	16,9W
Flujo luminoso de la lámpara	2595lm
Flujo luminoso del luminario	1917lm
Eficiencia de la luminaria	113,4lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM5
Índice de reproducción cromática CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminaria Power Factor	PF 0.85
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 A–G D / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:
- modo de funcionamiento/atenuación: atenuación por fase; DALI; 1...10V; programa completo para exteriores DALI
- bajo pedido especial, otros modos de funcionamiento/atenuación disponibles dentro del sistema "mitad de la noche" NightDim
- para color LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- para otros valores de flujo luminoso
- en la versión con dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD)
- para otro color de luminaria (según la paleta de colores RAL)

Condiciones de venta y otra información tras consulta con el Departamento de Ventas de Norlys.

Calificación BUG	B1-U1-G1

Accesorios se vende por separado

1270XX0010	Poste telescópico
1273XX0009	Poste telescópico
3011XX0010	Poste telescópico

Piezas de repuesto

4699100415	Módulo LED.
469996500	Fuente de alimentación.
ZS1811zx0010	Conjunto de servicio.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Antes de comenzar la instalación, lea las instrucciones que acompañan a la luminaria.
La instalación y los trabajos de mantenimiento son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones adecuadas, de acuerdo con las normativas vigentes.
Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional a solicitud del cliente.
La condensación, que puede ocurrir en las luminarias, es un fenómeno natural y no afecta la degradación de la calidad de la luminaria.

KOSTER PRO 1811



Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1811AL	ALUMINIO	9006
1811GR	GRAFITO	7016

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

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC Cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Antes de comenzar la instalación, lea las instrucciones que acompañan a la luminaria.
La instalación y los trabajos de mantenimiento son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones adecuadas, de acuerdo con las normativas vigentes.
Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional a solicitud del cliente.
La condensación, que puede ocurrir en las luminarias, es un fenómeno natural y no afecta la degradación de la calidad de la luminaria.