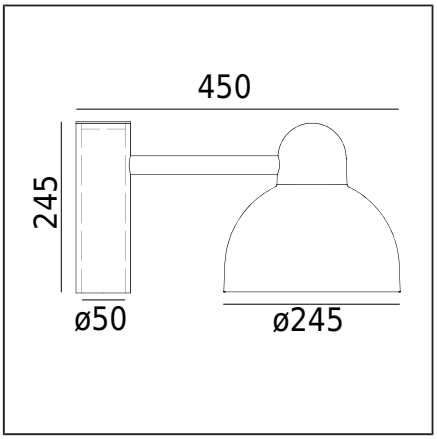
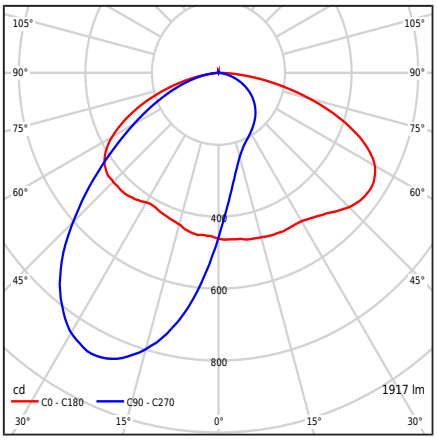
NORLYS KOSTER PRO 1819

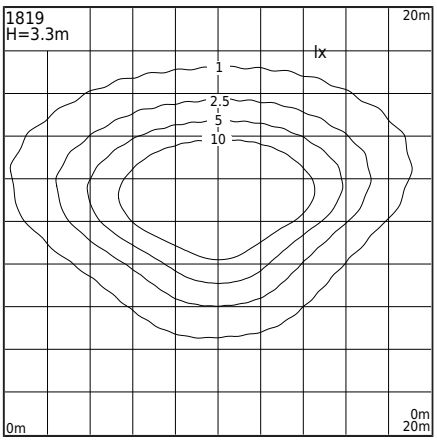
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1819XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente T2-M de la compañía Ledil.
Características de la luminaria	Luminaria con brazo recto diseñada para montaje en un poste de iluminación con vástago de montaje Ø50mm. Amplia distribución uniforme de luz.

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - policarbonato transparente con estructura, estabilizado UV.
Método de montaje	Montaje de la luminaria: luminaria adaptada para poste de ø60mm, profundidad 80mm. Otros accesorios deben ser pedidos por separado.
Terminal	Cable H05VV-F 5G1 con una longitud de 3,7m para conexión dentro de un poste de iluminación (en una caja de instalación eléctrica debidamente seleccionada).
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	2,86kg / 3,74kg
Dimensiones de la caja [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
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
Durabilidad del driver	100000h
Control externo	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual del usuario)
Potencia de la fuente de luz	15,4W
Potencia del luminario	16,9W
Flujo luminoso de la lámpara	2801lm
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
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤0.1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.1
Índice de reproducción cromática CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminaria Power Factor	PF>0.98
Factor THD	7%
Sobretensión	6 / 10kV
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 D / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:
- para color de LED 2200K/2700K
- para un valor de flujo luminoso diferente
- para un color de luminaria diferente (de acuerdo con la paleta de colores RAL)

Los términos de venta e información adicional están disponibles previa concordancia con el Departamento de Ventas de Norlys.
Luminaire sobre brazo derecho saliente, destinado a ser montado en un poste de iluminación con un mango de montaje Ø50mm.
Amplia distribución uniforme de la luz.

Corriente de irrupción	15A / 295µsec
Calificación BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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, consulte las instrucciones incluidas con el accesorio. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, información adicional está disponible a solicitud del cliente. La condensación que puede ocurrir en los accesorios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del accesorio.

KOSTER PRO 1819

Accesorios se vende por separado

1270XX0010	Poste telescópico
1273XX0009	Poste telescópico
3011XX0010	Poste telescópico
7660XX0009	Reducción

Piezas de repuesto

911730000	Kit de servicio eléctrico.
ZS1819zx0010	Kit de reparación.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1819AL	ALUMINIO	9006
1819GR	GRAFITO	7016

Otros colores según el muestrario "Colors Template" / RAL - 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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
2011/65/UE

Antes de comenzar la instalación, consulte las instrucciones incluidas con el accesorio. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, información adicional está disponible a solicitud del cliente. La condensación que puede ocurrir en los accesorios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del accesorio.