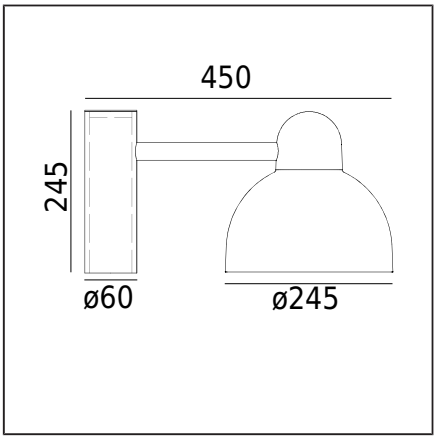
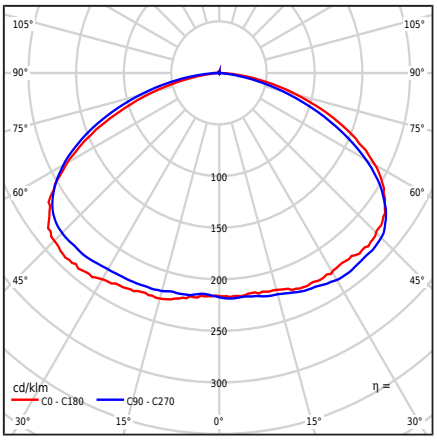
NORLYS KOSTER PRO 1825

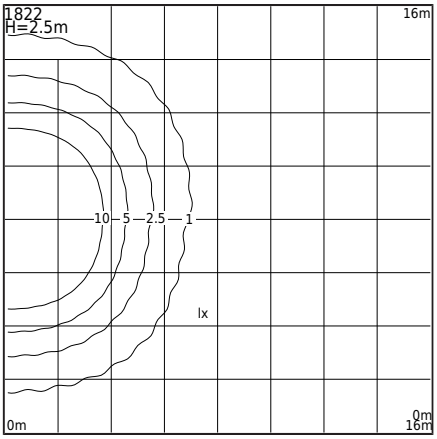
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1825XX0010
06.11.2026 v.10.7
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente de Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características de la luminaria	Luminaria en un brazo recto para montar en un poste de iluminación con un eje de montaje de Ø60mm. Distribución de luz amplia y uniforme.

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 a poste de ø60mm, profundidad 80mm. Otros accesorios deben pedirse por separado.
Terminal	Cable H05VV-F 5G1 con una longitud de 3.7m para conexión interna dentro del poste de iluminación (en una caja de conexiones eléctricas adecuadamente 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	18,1W
Flujo luminoso de la lámpara	2801lm
Flujo luminoso del luminario	1878lm
Eficiencia de la luminaria	103,8lm/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 LED 2200K/2700K
- para un valor de flujo luminoso diferente
- para un color de luminaria diferente (según la paleta de colores RAL)

Condiciones de venta y otra información, previa consulta con el Departamento de Ventas de Norlys.
Luminaire montado sobre un brazo recto, diseñado para ser instalado en un poste de iluminación con un conector de montaje Ø60mm.
Amplia difusión 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, lea las instrucciones incluidas con la luminaria. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a solicitud del cliente. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.

KOSTER PRO 1825

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

Accesorios se vende por separado

7660XX0009	Reducción

Piezas de repuesto

911730000	Kit de servicio eléctrico.
ZS1825zx0010	Kit de reparación.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1825AL	ALUMINIO	9006
1825GR	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

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 incluidas con la luminaria. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a solicitud del cliente. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.