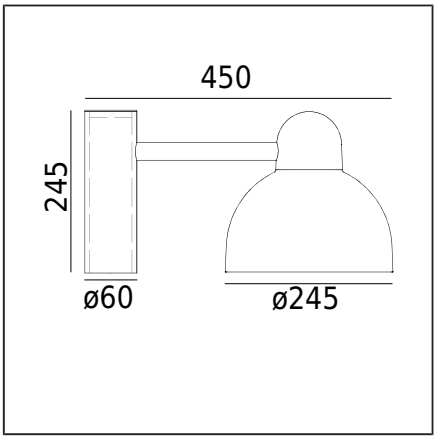
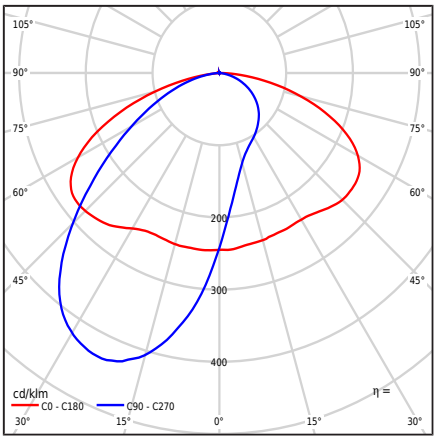
NORLYS KOSTER PRO 1833

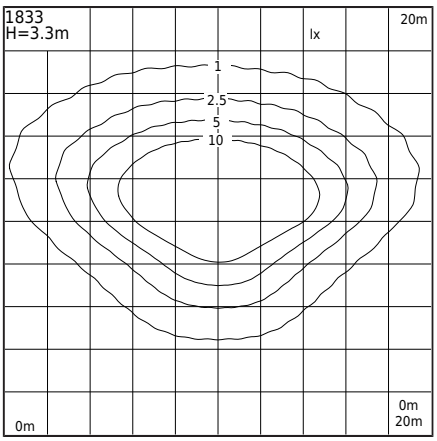
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1833XX0010
16.09.2026 v.10.10
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 instalación en un poste de iluminación con espiga de montaje Ø60mm. Amplia distribución uniforme de la luz. Adecuada para instalaciones de emergencia con voltaje DC: 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 del luminario: accesorio adaptado al poste ø60mm, profundidad 80mm. De acuerdo con las instrucciones de instalación incluidas Otros accesorios deben pedirse por separado.
Terminal	H05VV-F 2x1 L=4.2 Cable blanco para conexión dentro del poste de iluminación (en una caja de conexiones eléctricas 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	2,6kg / 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 4K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Potencia de la fuente de luz	15,4W
Potencia del luminario	17,9W
Flujo luminoso de la lámpara	2007lm
Flujo luminoso del luminario	2002lm
Eficiencia de la luminaria	111,8lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	4000K
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 D / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible con:
- Modos de operación/atenuación: atenuación por fase; DALI; 1...10V; programa completo exterior DALI
- Opciones de pedido especial para otros modos de operación/atenuación dentro del sistema NightDim "mitad de la noche"
- Para color de LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- Para diferentes valores de flujo luminoso
- En una versión con dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD)
- Para un color de luminaria diferente (según la paleta de colores RAL)

Términos de venta y otra información disponible al contactar con el Departamento de Ventas de Norlys.

Calificación BUG	B1-U1-G1

Piezas de repuesto

4699100416	Módulo LED.
469996500	Fuente de alimentación.
ZS1813zx0010	Conjunto de servicio.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

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, por favor familiarícese con las instrucciones incluidas con la luminaria. Los trabajos de instalación y mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y calificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a petición del cliente. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.

KOSTER PRO 1833



Índices

Índice	Color	RAL
1833AL	ALUMINIO	9006
1833GR	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, por favor familiarícese con las instrucciones incluidas con la luminaria. Los trabajos de instalación y mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y calificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a petición del cliente. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.