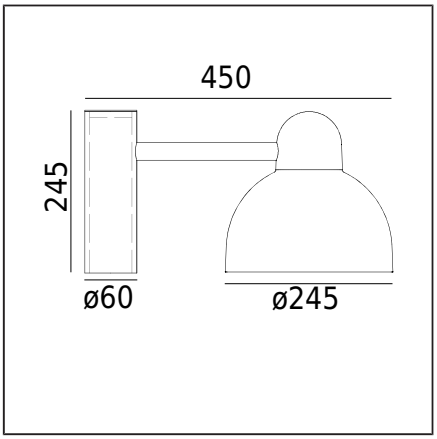
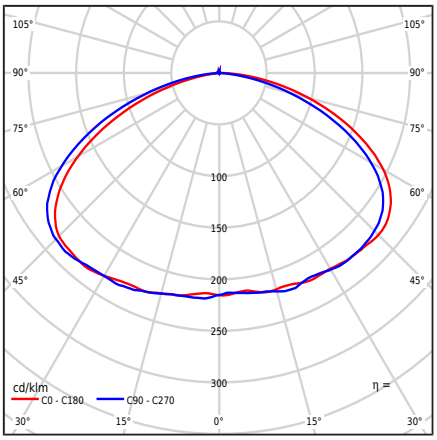
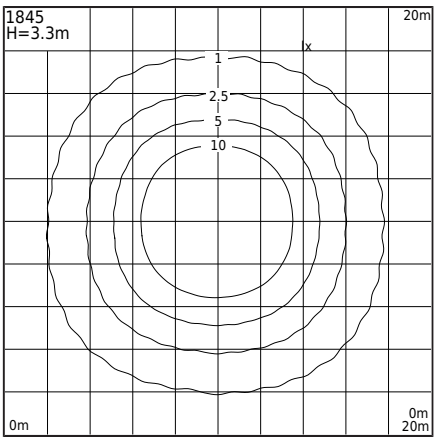
NORLYS KOSTER PRO 1845

Koster pro
1845XX0010
06.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente de Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características de la luminaria	Luminaire en brazo recto diseñado para instalarse en un poste de iluminación con un eje de instalación 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 del accesorio: el accesorio es compatible con un poste de ø60mm, profundidad 80mm. Otros accesorios deben pedirse por separado.
Terminal	Cable H05VV-F 5G1 con una longitud de 3,7m para la conexión dentro del poste de iluminación (en una caja de empalme eléctrico 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 4K (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	18,4W
Flujo luminoso de la lámpara	2801lm
Flujo luminoso del luminario	1938lm
Eficiencia de la luminaria	105,3lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	4000K
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, el accesorio también está disponible:
- para temperaturas de color LED 2200K/2700K
- para diferentes valores de flujo luminoso
- para diferentes colores de accesorios (según la paleta de colores RAL)

Condiciones de venta e información adicional después de acuerdo con el Departamento de Ventas de Norlys
Luminaria montada sobre un brazo recto, destinada a ser instalada en un poste de iluminación con un extremo de montaje Ø60mm.
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, debe familiarizarse con las instrucciones adjuntas a 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 1845



Accesorios se vende por separado

7660XX0009	Reducción

Piezas de repuesto

911750000	Kit de servicio eléctrico.
ZS1845zx0010	Kit de reparación.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1845AL	ALUMINIO	9006
1845GR	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, debe familiarizarse con las instrucciones adjuntas a 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.