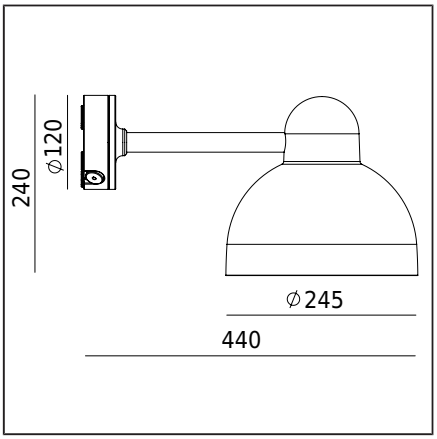
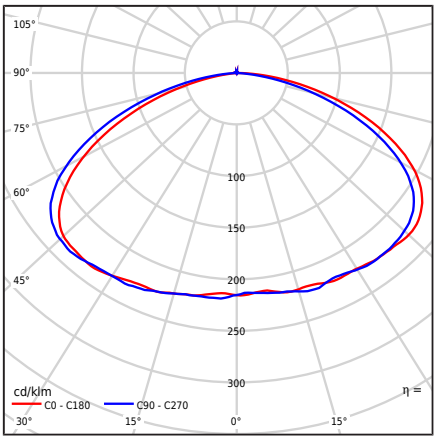
NORLYS KOSTER PRO 1842

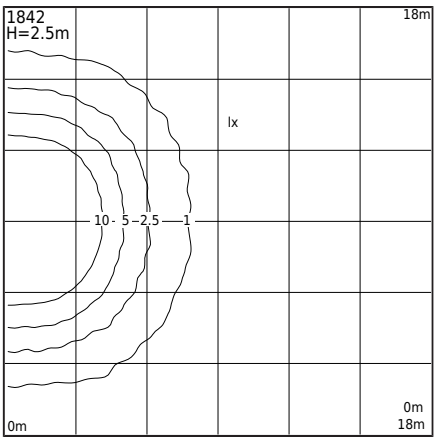
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1842XX0010
22.09.2026 v.10.8
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente de Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características de la luminaria	Luminaria de pared con brazo recto de diseño moderno. Posibilidad de montaje en esquinas arquitectónicas. Distribución amplia y uniforme de la luz.

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - policarbonato transparente con estructura, estabilizado UV.
Método de montaje	Montaje del accesorio: 3 agujeros ø7mm, espaciado según la caja incluida. Otros accesorios deben ordenarse por separado.
Terminal	Terminales de sujeción: máximo 5x2.5mm², posibilidad de conectar el accesorio en bucle máximo 5x2.5mm². Cable en una funda redonda con un diámetro de Ø7...10.5mm.
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]	44cm x 24,5cm x 24cm

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, la luminaria también está disponible:
- para colores LED 2200K/2700K
- para diferentes valores de salida de luz
- para un color de luminaria diferente (según la paleta de colores RAL)

Condiciones de venta y otra información previa en acuerdo con el Departamento de Ventas de Norlys.
Aplique mural con brazo recto de diseño moderno. Posibilidad de montaje en las esquinas de los edificios arquitectónicos. Reparto amplio y 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

Piezas de repuesto

4699100416	Juego de servicio LED
4699200201	Servicio de suministro de energía
ZS1842zx0010	Conjunto de servicio.

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, familiarícese con las instrucciones adjuntas al accesorio. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a pedido del cliente. La condensación que puede ocurrir en los accesorios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del accesorio.

KOSTER PRO 1842



Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1842AL	ALUMINIO	9006
1842GR	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, familiarícese con las instrucciones adjuntas al accesorio. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a pedido del cliente. La condensación que puede ocurrir en los accesorios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del accesorio.