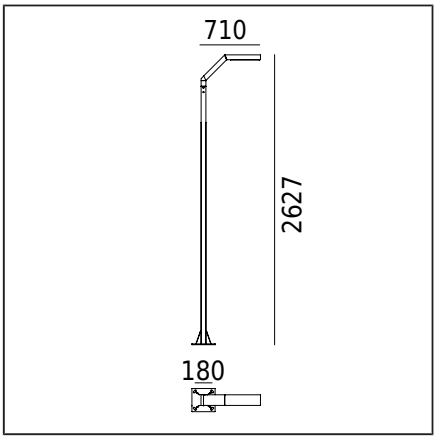
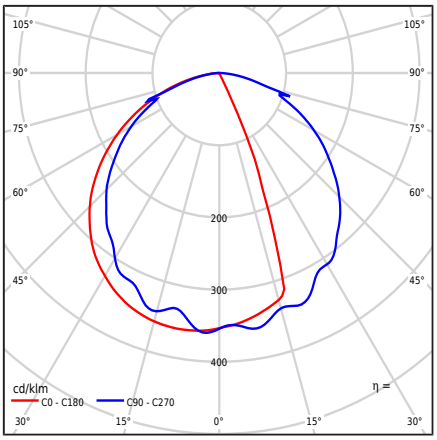
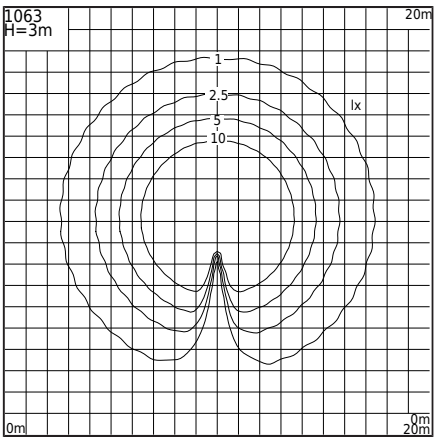
NORLYS TRYSIL 1051

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









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida hacia abajo
Características de la luminaria	Para la iluminación de áreas privadas y otros conceptos arquitectónicos.

Información general

Materiales	Perfil de aluminio extruido, recubierto con polvo. Lente - policarbonato transparente con estructura, estabilizado UV. Junta de silicona.
Método de montaje	Según el manual de instalación adjunto. Otros accesorios deben comprarse por separado.
Terminal	Conectores terminales: máx. 5x4mm², posibilidad de conectar el aparato en bucle máx. 5x2.5mm². Cable en una funda redonda con un diámetro máximo de ø12.5 mm.
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.
Peso de la luminaria neto / bruto	17,2kg / 19,3kg
Dimensiones de la caja [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Dimensiones del luminario [cm]	71cm x 24cm x 263cm

Datos técnicos

2 módulos LED	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	50000h
Potencia de la fuente de luz	17,4W
Potencia del luminario	20W
Flujo luminoso de la lámpara	3324lm
Flujo luminoso del luminario	2054lm
Eficiencia de la luminaria	102,7lm/W
Temperatura de color	4000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de reproducción cromática CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	52 600h
Luminaria Power Factor	PF 0,96
Factor THD	< 10%
Temperatura clasificada Ta	+25°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	-20...+45°C

Este producto contiene fuentes de luz de la clase de eficiencia energética C / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:
- en una versión de seguridad para KL II
- para color LED 2700K [1/1]
- para un valor de flujo luminoso diferente
- en una versión con un dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD)
- para un color de luminaria diferente (según la paleta de colores RAL)
- para una altura de luminaria diferente

Términos de venta y otra información, previo acuerdo con el Departamento de Ventas de Norlys.

Corriente de irrupción	5A / 50µs
Calificación BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 85

Piezas de repuesto

ZS1087zx0009	Kit de reparación.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

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 incluidas con el accesorio. Los trabajos de instalación y mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. 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.

TRYSIL 1051

Índices

Índice	Color	RAL
1051AL	ALUMINIO	9006
1051GR	GRAFITO	7016
1051BL	NEGRO	9005

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
RoHS 2011/65/UE

Antes de comenzar la instalación, familiarícese con las instrucciones incluidas con el accesorio. Los trabajos de instalación y mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. 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.