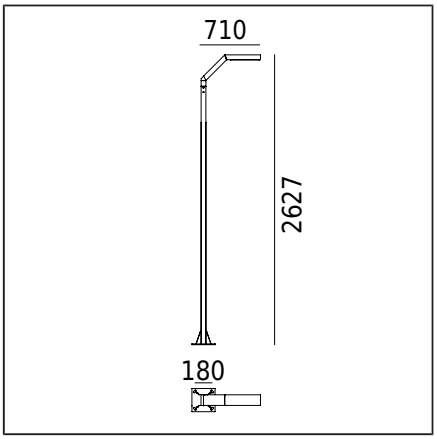
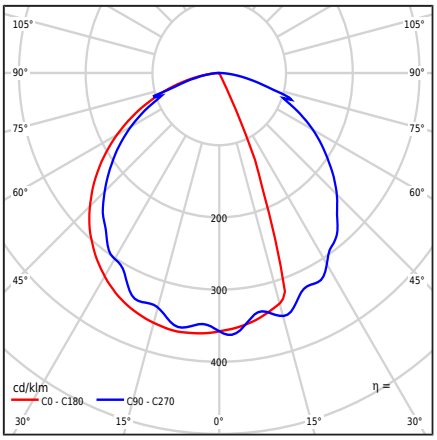
NORLYS TRYSIL 1050

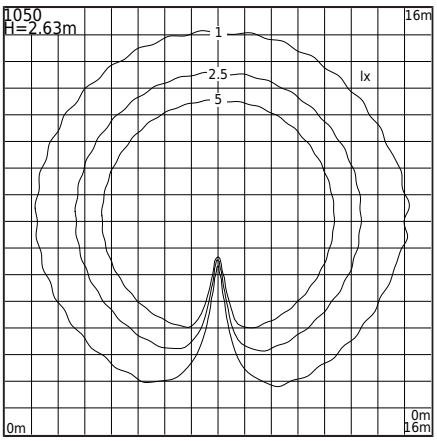
IP 65 | IK 10 | LED | DALI

Trysil1050XX0009
12.11.2026 v.09.2
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida hacia abajo
Características de la luminaria	Para la iluminación de jardines, 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 las instrucciones de montaje adjuntas. Otros accesorios deben comprarse por separado
Terminal	Terminales de conexión: máx 5x4mm² Posibilidad de conectar la luminaria en lazos máx 5x2.5mm² Cable redondo aislado con un diámetro máximo de ø12.5mm
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 3K (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	3128lm
Flujo luminoso del luminario	1973lm
Eficiencia de la luminaria	98,7lm/W
Temperatura de color	3000K
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 0,95
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 la clase de seguridad para KL II
- Para LED color 2700K [1/1]
- Para un valor diferente de flujo luminoso
- Versión con dispositivo de protección contra sobretensiones (SPD)
- Para un color diferente de la luminaria (según la paleta de colores RAL)
- Para una altura diferente de la luminaria

Términos de venta y otra información, después de contactar 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

ZS1086zx0009	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

El trabajo de instalación y servicio debe ser realizado por una persona con las autorizaciones y calificaciones adecuadas, siguiendo las normativas aplicables. Antes de comenzar el montaje, lea las instrucciones adjuntas al luminario. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional a pedido. La condensación que puede ocurrir en los luminarios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del luminario.

TRYSIL 1050



Índices

Índice	Color	RAL
1050AL	ALUMINIO	9006
1050GR	GRAFITO	7016
1050BL	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

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

El trabajo de instalación y servicio debe ser realizado por una persona con las autorizaciones y calificaciones adecuadas, siguiendo las normativas aplicables. Antes de comenzar el montaje, lea las instrucciones adjuntas al luminario. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional a pedido. La condensación que puede ocurrir en los luminarios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del luminario.