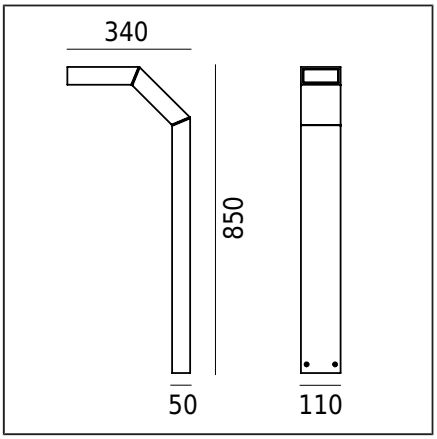
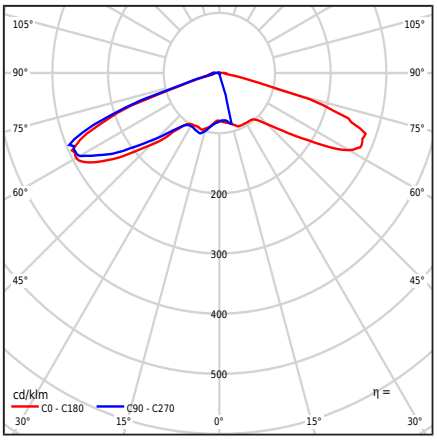
NORLYS TRYSIL 1102

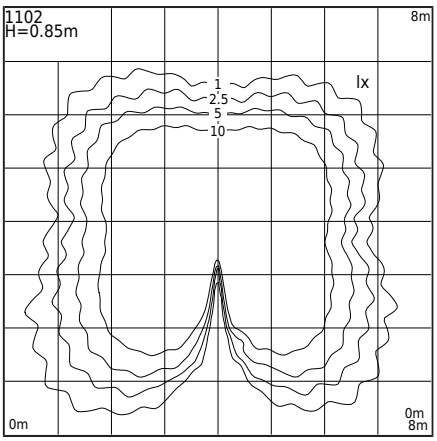
IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Trysil 1102XX0009
16.11.2026 v.09.13
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente de Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características de la luminaria	Luminaria con un diseño contemporáneo Para iluminar jardines, áreas privadas y otros conceptos arquitectónicos

Información general

Materiales	Perfil de aluminio extruido, recubierto con polvo. La lente hermética exterior: plástico PMMA transparente Junta de silicona.
Método de montaje	Montaje de la luminaria: 4 agujeros ø8mm, separación 18x50mm De acuerdo con las instrucciones de montaje adjuntas Otros accesorios deben comprarse por separado
Terminal	Terminales de conexión: máximo 3x2.5mm² Posibilidad de conectar la luminaria en bucles de máx. 3x1.5mm² Cable redondo aislado con un diámetro máximo de ø12.5 mm
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI / TD Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un usuario final.
Control de luz	Control de iluminación en el sistema: DALI2/TD.
Peso de la luminaria neto / bruto	4,2kg / 5,24kg
Dimensiones de la caja [cm]	39,5cm x 13cm x 94,5cm
Dimensiones del luminario [cm]	34cm x 11cm x 85cm

Datos técnicos

Módulo LED	Cree DK200402 V1 XTE-HE 3K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	100000h
Potencia de la fuente de luz	5,8W
Potencia del luminario	8W
Flujo luminoso de la lámpara	828lm
Flujo luminoso del luminario	689lm
Eficiencia de la luminaria	86,1lm/W
ULOR	0%
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
L90 TM-21 [wg LM-80]	109 000h
Luminaria Power Factor	PF 0,8
Factor THD	< 10%
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 A G / EPREL

Posibilidad de montar otros tipos de lentes
La fecha de finalización del pedido tras el contacto con el Departamento de Ventas de Norlys Sp. z o.o.

Corriente de irrupción	5A / 220µs
Calificación BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 82, B 16A: 130

Accesorios se vende por separado

1907ZX0009	Ancla para hormigonar

Piezas de repuesto

ZS1102zx0009	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 del montaje, lea las instrucciones adjuntas a la luminaria. La instalación y el trabajo de servicio son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones adecuadas, de acuerdo con las regulaciones aplicables. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional bajo solicitud. La condensación que puede producirse en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.

TRYSIL 1102



Índices

Índice	Color	RAL
1102AL	ALUMINIO	9006
1102GR	GRAFITO	7016
1102BL	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

Antes del montaje, lea las instrucciones adjuntas a la luminaria. La instalación y el trabajo de servicio son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones adecuadas, de acuerdo con las regulaciones aplicables. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional bajo solicitud. La condensación que puede producirse en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria.