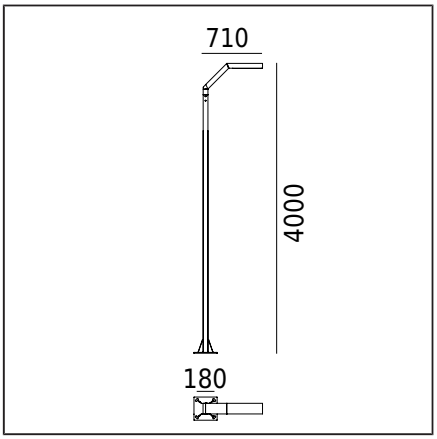
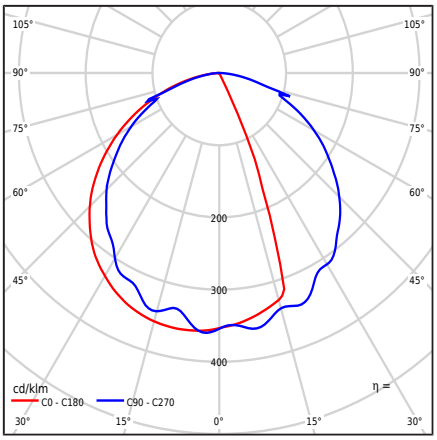
# NORLYS TRYSIL 1087

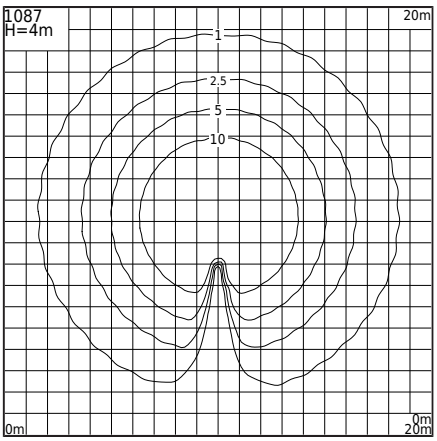
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI

Trysil 1087XX0009
12.11.2026 v.09.7
www.norlys.no






## Tipo de luminaria

| | |
|---|---|
| Cuerpo fotométrico | Luz hemisférica difusa dirigida hacia abajo |
| Características de la luminaria | Para iluminar 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.<br>Otros accesorios deben comprarse por separado |
| Terminal | Terminales de conexión: max 5x4mm²<br>Posibilidad de conectar la luminaria en bucles de max. 5x2.5mm²<br>Cable redondo aislado con un diámetro máximo de ø12.5 mm |
| Tipo de fuente de luz | Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI<br>Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional.<br>Equipo de control reemplazable por un profesional. |
| Peso de la luminaria neto / bruto | 24kg / 26,5kg |
| Dimensiones de la caja [cm] | 44cm x 38cm x 232cm |
| Dimensiones del luminario [cm] | 71cm x 24cm x 400cm |

## 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 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

| | |
|---|---|
| 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 del ensamblaje, lea las instrucciones adjuntas a la luminaria. La instalación y el trabajo de servicio son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas aplicables. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional bajo pedido. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria

# TRYSIL 1087



## Índices

| Índice | Color | RAL |
|---|---|---|
| 1087AL | ALUMINIO | 9006 |
| 1087GR | GRAFITO | 7016 |
| 1087BL | 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 del ensamblaje, lea las instrucciones adjuntas a la luminaria. La instalación y el trabajo de servicio son realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas aplicables. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, proporcionamos información adicional bajo pedido. La condensación que puede ocurrir en las luminarias es un fenómeno natural y no afecta la calidad de la luminaria