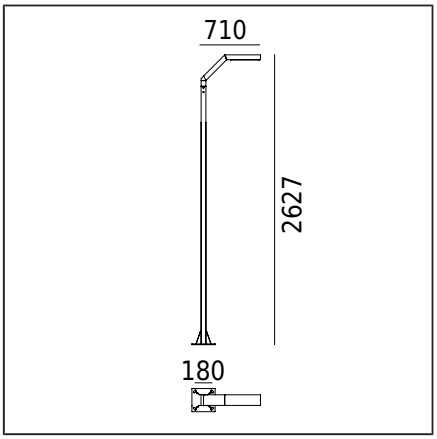
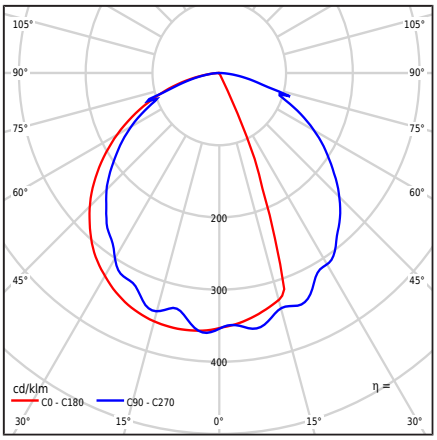
NORLYS TRYSIL 1051

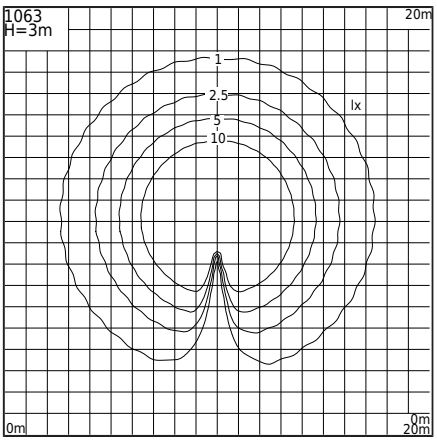
IP 65 | IK 10 | LED | DALI

Trysil 1051XX0009
12.11.2026 v.09.3
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida para baixo
Características da luminária	Para a iluminação de áreas privativas e outros conceitos arquitetônicos.

Informação geral

Materiais	Perfil de alumínio extrudido, revestido a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV. Junta de silicone.
Método de montagem	De acordo com o manual de instalação em anexo. Outros acessórios devem ser adquiridos separadamente.
Terminal	Conectores terminais: máx. 5x4mm², possibilidade de conectar o dispositivo em um loop máx. 5x2.5mm². Cabo em bainha redonda com diâmetro máximo de ø12.5 mm.
Tipo de fonte de luz	Módulo LED, fonte de alimentação eletrônica DALI Fonte de luz substituível (apenas LED) por um profissional. Equipamento de controle substituível por um profissional.
Peso líquido/bruto do luminária	17,2kg / 19,3kg
Dimensões da caixa [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Dimensões da luminária [cm]	71cm x 24cm x 263cm

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	50000h
Potência da fonte de luz	17,4W
Potência do luminário	20W
Fluxo luminoso da lâmpada	3324lm
Fluxo luminoso do luminária	2054lm
Eficiência do luminária	102,7lm/W
Temperatura de cor	4000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM3
Cintilação da luz (Pst LM)	≤1
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de renderização de cores CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	52 600h
Luminária Power Factor	PF 0,96
Fator THD	< 10%
Temperatura classificada Ta	+25°C
Intervalo de temperatura ambiente de operação.	-20...+45°C

Este produto contém fonte de luz da classe de eficiência energética C / EPREL

Opcionalmente, o luminária também está disponível:
- em uma versão de segurança para KL II
- para LED cor 2700K [1/1]
- para um valor diferente de fluxo luminoso
- em uma versão com dispositivo de proteção contra surtos (DPS)
- para uma cor diferente de luminária (de acordo com a paleta de cores RAL)
- para uma altura diferente de luminária

Condições de venda e outras informações, mediante acordo com o Departamento de Vendas da Norlys.

Corrente de pico	5A / 50µs
Classificação BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

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

Peças de reposição

ZS1087zx0009	Kit de reparo.

Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos 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 iniciar a instalação, por favor, familiarize-se com as instruções incluídas com o luminária.
O trabalho de instalação e manutenção deve ser realizado por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com as regulamentações atuais.
Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais estão disponíveis mediante solicitação do cliente.
A condensação que pode ocorrer nos luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do luminária.

TRYSIL 1051

Índices

Índice	Cor	RAL
1051AL	ALUMÍNIO	9006
1051GR	GRAFITE	7016
1051BL	PRETO	9005

Outras cores de acordo com o livro de padrões "Colors Template" / RAL - disponível mediante solicitação, sujeito a acordo com o Departamento de Vendas da 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 iniciar a instalação, por favor, familiarize-se com as instruções incluídas com o luminária.
O trabalho de instalação e manutenção deve ser realizado por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com as regulamentações atuais.
Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais estão disponíveis mediante solicitação do cliente.
A condensação que pode ocorrer nos luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do luminária.