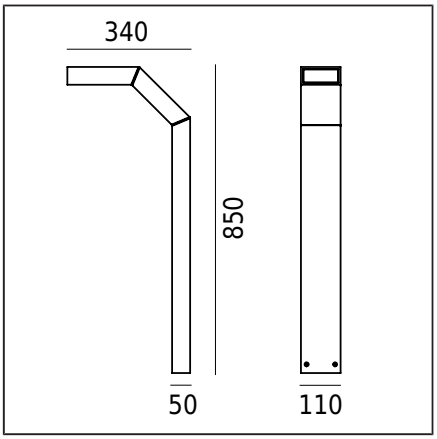
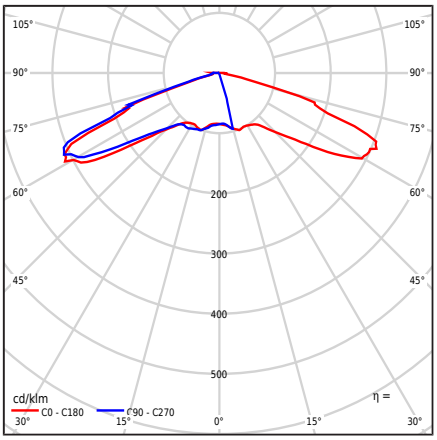
# NORLYS TRYSIL 1103

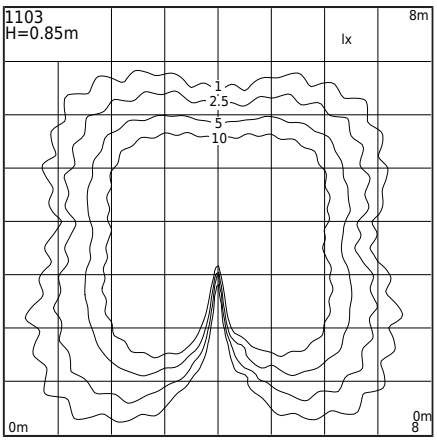
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI2

Trysil 1103XX0009
16.11.2026 v.09.13
www.norlys.de






## Art der Leuchte

| | |
|---|---|
| Lichttechnischer Körper | Linse von Ledil Typ VSM (IESNA Typ V). |
| Merkmale der Leuchte | Leuchte mit zeitgenössischem Design<br>Zur Beleuchtung von Gärten, privaten Bereichen und anderen architektonischen Konzepten |

## Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Materialien | Extrudiertes Aluminiumprofil, pulverbeschichtet. Die äußere hermetische Linse - transparentes PMMA-Kunststoff Silikondichtung. |
| Montagemethode | Montage der Leuchte : 4 Löcher ø8mm, Abstand 18x50mm<br>Laut beiliegender Montageanleitung<br>Weitere Zubehörteile müssen separat gekauft werden |
| Terminal | Anschlussklemmen: max. 3x2,5mm²<br>Möglichkeit zum Anschluss des Leuchtmittels in Schleifen von max. 3x1,5mm²<br>Rundes isoliertes Kabel mit einem maximalen Durchmesser von ø12,5 mm |
| Art der Lichtquelle | LED-Modul, DALI / TD elektronisches Netzteil<br>Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.<br>Austauschbare Steuergeräte durch einen Endverbraucher. |
| Lichtsteuerung | Lichtsteuerung im System: DALI2/TD. |
| Leuchtengewicht netto / brutto | 4,2kg / 4,24kg |
| Boxabmessungen [cm] | 39,5cm x 13cm x 94,5cm |
| Leuchtenabmessungen [cm] | 34cm x 11cm x 85cm |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| LED-Modul | Cree DK200402 V1 XTE-HE 3V 4K. (Datenblatt) |
| Treiber | Ja |
| Haltbarkeit des Treibers | 100000h |
| Leistungsaufnahme der Lichtquelle | 5,8W |
| Leuchtenleistung | 8W |
| Lampenlichtstrom | 828lm |
| Lichtstrom der Leuchte | 674lm |
| Effizienz der Leuchte | 84,3lm/W |
| ULOR | 0% |
| Farbtemperatur | 4000K |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Flimmern des Lichts (Pst LM) | ≤1 |
| Stroboskopeffekt (SVM) | ≤0.4 |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80 |
| L90 TM-21 [wg LM-80] | 109 000h |
| Leistungsfaktor-Leuchte | PF 0,8 |
| THD-Faktor | < 10% |
| Ta Nennbetriebstemperatur | +25°C |
| Bereich der Umgebungs-Betriebstemp. | -20...+45°C |

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G / EPREL

Möglichkeit zur Montage anderer Linsentypen
Der Auftragsabschluss erfolgt nach Kontakt mit der Verkaufsabteilung von Norlys Sp. z o.o.

| | |
|---|---|
| Einschaltstrom | 5A / 220µs |
| BUG-Bewertung | B1-U1-G1 |

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 82, B 16A: 130

## Zubehör separat erhältlich

| | |
|---|---|
| 1907ZX0009 | Anker zum Einbetonieren |

## Ersatzteile

| | |
|---|---|
| ZS1103zx0009 | Reparaturset. |

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valgora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachte Anleitung lesen. Installations- und Servicearbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.

# TRYSIL 1103






## Dateien zum Herunterladen

| | |
|---|---|
| Photometrische LDT-Dateien | Photometrische IES-Dateien |
| Handbuch | |

## Indizes

| Inhaltsverzeichnis | Farbe | RAL |
|---|---|---|
| 1103AL | ALUMINIUM | 9006 |
| 1103GR | GRAPHIT | 7016 |
| 1103SV | SCHWARZ | 9005 |

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" / RAL - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC Cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachte Anleitung lesen. Installations- und Servicearbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.