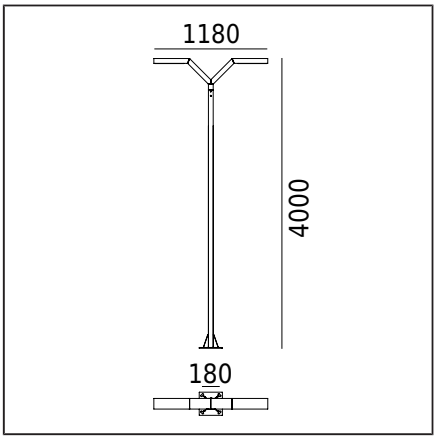
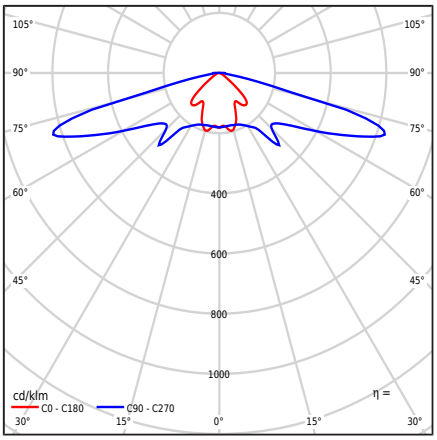
# NORLYS TRYSIL 1046

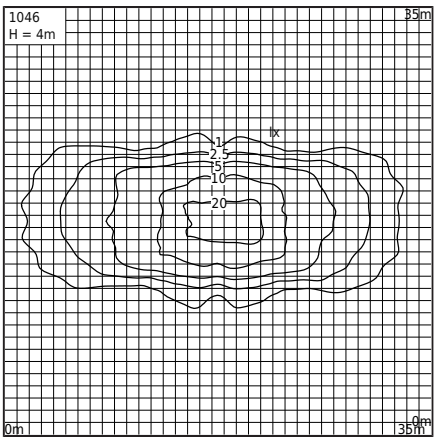
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2 | AC 220-240V 50-60Hz

TRYSIL 1046XX0009
14.10.2026 v.09.10
www.norlys.pl






## Typ Oprawy

| | |
|---|---|
| Rodzaj oprawy | Oprawa słupowa. |
| Bryła fotometryczna | Soczewka firmy Ledil typu SCL (IESNA typ II / III). |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa o współczesnym wzornictwie.<br>Do oświetlenia ogrodów, terenów prywatnych i innych zastosowań architektonicznych. |

## Informacje o oprawie

| | |
|---|---|
| Materiały | Profil aluminiowy wyciskany, malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przeźroczysty, stabilizowany UV. |
| Sposób montażu | Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu.<br>Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie |
| Przyłącze | Zaciski podłączeniowe: max 5x4mm², możliwość podłączenia oprawy w pętle<br>max 5x2,5mm². Przewód w oponie okrągłej o średnicy max ø 13,6mm. |
| Typ źródła światła | Moduł LED, zasilacz elektroniczny DALI outdoor<br>Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.<br>Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu. |
| Sterowanie światłem | Sterowanie światłem w systemie: DALI outdoor pełny program. Zasilacz zaprogramowany na max prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys. |
| Waga oprawy netto / brutto | 28,1kg / 30,9kg |
| Wymiary pudełka [cm] | 44cm x 38cm x 323cm |
| Wymiary oprawy [cm] | 118cm x 24cm x 400cm |

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| 2 Moduły LED | Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 3K (Karta Produktu) |
| Zasilacz | Tak |
| Trwałość zasilacza | 100000h |
| Sterowanie zewnętrzne | DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Instrukcja obsługi) |
| Moc źródła światła | 19,7W |
| Moc oprawy | 23,3W |
| Strumień źródła światła | 3382lm |
| Strumień świetlny oprawy | 3194lm |
| Efektywność oprawy | 137,1lm/W |
| ULOR | 0.9% |
| Barwa LED | 3000K |
| Chromatyczność LED | SDCM5 |
| Migotanie światła (Pst LM) | ≤0.1 |
| Efekt stroboskopowy (SVM) | ≤0.1 |
| CRI | 70 |
| L90B10 [wg LM-80] | 100 000h |
| Współczynnik mocy oprawy | PF 0,95 |
| Wytrzymałość udarowa | 6 / 10kV |
| Ta znamionowa otoczenia | +25°C |
| Ta zakresu pracy otoczenia | -20...+45°C |

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- pod specjalne zamówienie inne dostępne tryby pracy/ściemnianie w ramach systemu "środek nocy" DALI outdoor
AstroDim / Dynadimmer
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys

| | |
|---|---|
| Prąd rozruchowy | 15A / 295µs |
| Ocena BUG | B2-U2-G2 |

Maksymalna ilość opraw tego typu, zależnie od typu wyłącznika nadprądowego:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

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

PCC cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

| | |
|---|---|
| 1259GA0009 | Adapter montażowy |
| 180GA0009 | Kotwa do gruntu |
| 3091GA0009 | Kotwa do zabetonowania |

## Części zamienne

| | |
|---|---|
| ZS1046zx0009 | Zestaw naprawczy. |

## Pliki do pobrania

| | |
|---|---|
| Pliki fotometryczne LDT | Pliki fotometryczne IES |
| Instrukcja montażu | |

## Tabela indeksów

| Indeks | Kolor | RAL |
|---|---|---|
| 1046AL0009 | ALUMINIUM | 9006 |
| 1046BL0009 | CZARNY | 9005 |
| 1046GR0009 | GRAFITOWY | 7016 |

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" / RAL - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

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

PCC Cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.