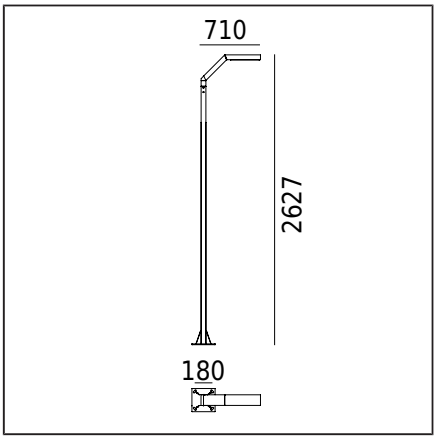
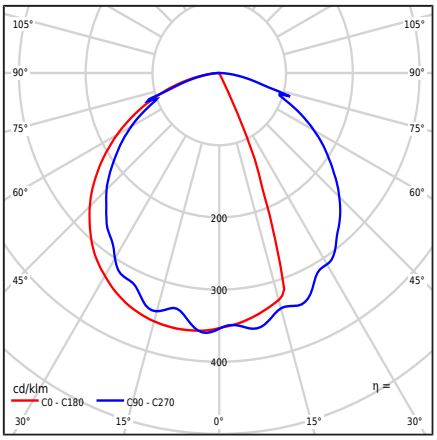
NORLYS TRYSIL 1051

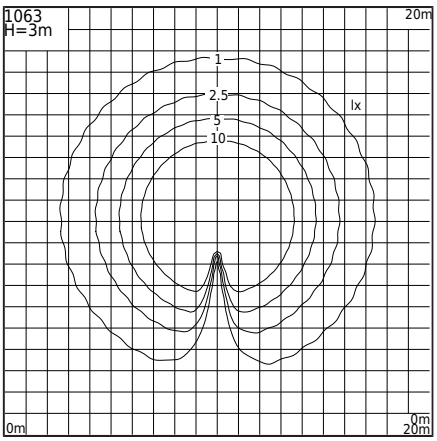
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI

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









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Difúzne svetlo smerujúce nadol.
Charakteristiky svietidla	Na osvetlenie súkromných priestorov a iných architektonických koncepcií.

Všeobecné informácie

Materiály	Vytláčaný hliníkový profil, práškovo lakovaný. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Podľa priloženého návodu na inštaláciu. Ďalšie príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Konektory terminálu: max 5x4mm², možnosť pripojenia svietidla do slučky max 5x2.5mm². Kábel v okrúhlom plášti s maximálnym priemerom ø12.5 mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	17,2kg / 19,3kg
Rozmery krabice [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Rozmery svietidla [cm]	71cm x 24cm x 263cm

Technické údaje

2 LED moduly	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	17,4W
Príkon svietidla	20W
Svetelný tok lampy	3324lm
Svetelný tok svietidla	2054lm
Účinnosť svietidla	102,7lm/W
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikanie svetla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podania farieb CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	52 600h
Svietidlo Power Factor	PF 0,96
Faktor THD	< 10%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelné zdroje energetickej triedy účinnosti C / EPREL

Voliteľne je svietidlo dostupné aj:
- v bezpečnostnej verzii pre KL II
- pre LED farbu 2700K [1/1]
- pre inú hodnotu svetelného toku
- vo verzii s prepäťovou ochranou (SPD)
- pre inú farbu svietidla (podľa farebnej palety RAL)
- pre inú výšku svietidla

Predajné podmienky a ďalšie informácie, po dohode s oddelením predaja Norlys.

Nábehový prúd	5A / 50µs
Hodnotenie BUG	B1-U1-G1

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

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

Náhradné diely

ZS1087zx0009	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory | Fotometrické IES súbory

Manuál

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

Pred začatím inštalácie sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu.
Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi.
Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie.
Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

TRYSIL 1051

Indexy

Register	Farba	RAL
1051BL	ČIERNA	9005
1051GR	GRAFIT	7016
1051AL	HLINÍK	9006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" / RAL - na objednávku, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti 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

Pred začatím inštalácie sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu.
Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi.
Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie.
Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.