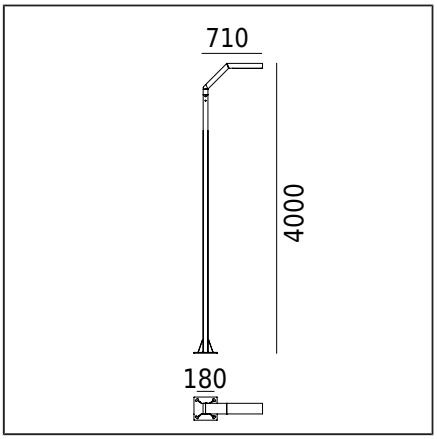
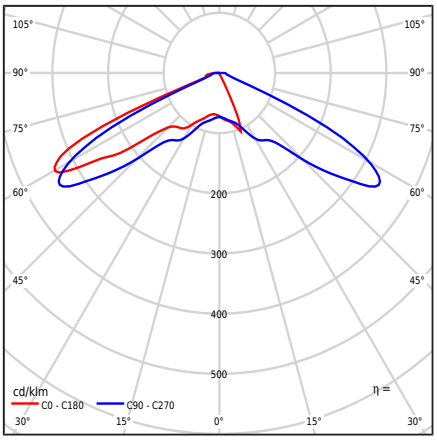
NORLYS TRYSIL 1091

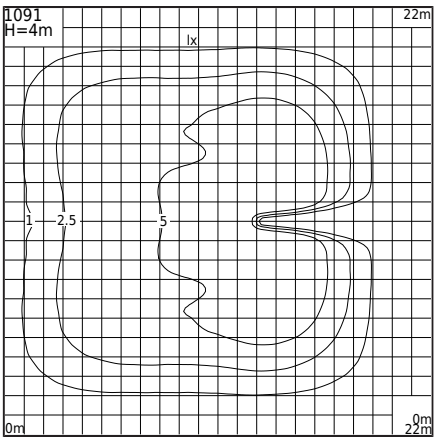
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2 | AC 220-240V 50-60Hz

TRYSIL 1091XX0009
12.11.2026 v.09.8
www.norlys.no









Тип світильника

Фотометричне тіло	Лінза від Ledil типу VSM (IESNA тип V)
Характеристики світильника	Світильник з сучасним дизайном Для освітлення садів, приватних зон та інших архітектурних концепцій

Загальна інформація

Матеріали	Екструдований алюмінієвий профіль, порошкове покриття. Лінза - прозорий полікарбонат, стабілізований від ультрафіолетового випромінювання.
Метод монтажу	Згідно з доданими інструкціями по збірці Інші аксесуари повинні купуватися окремо
Термінал	Клеми підключення: макс. 5x4мм² Можливість підключення світильника в петлях макс. 5x2.5мм² Круглий ізольований кабель з максимальною товщиною ø13.6 мм
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, DALI зовнішнє електронне джерело живлення Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Вага світильника нетто / брутто	24kg / 26,5kg
Розміри коробки [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Розміри світильника [cm]	71cm x 24cm x 400cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 4K (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	100000h
Зовнішнє керування	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Інструкція користувача)
Потужність джерела світла	9,9W
Потужність світильника	12,2W
Світловий потік лампи	1831lm
Світловий потік світильника	1705lm
Ефективність світильника	139,8lm/W
ULOR	0%
Колірна температура	4000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM5
Мерехтіння світла (Pst LM)	≤0.1
Ефект стробоскопа (SVM)	≤0.1
Індекс кольоропередачі CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Світильник Power Factor	PF 0,88
Фактор THD	7%
Перенапруга	6 / 10kV
Температура Ta рейтингу	+25°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C

Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності D / EPREL

За бажанням світильник також доступний:
- Інші доступні режими роботи / затемнення в рамках DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer системи "середина ночі" за спеціальним запитом
- Для іншої значення світлового потоку
- Версія з пристроєм захисту від перенапруг (SPD)
- Для іншого кольору світильника (згідно з палітрою кольорів RAL)

Умови продажу та інша інформація після зв'язку з Відділом продажу Norlys

Пусковий струм	15A / 295µsec
Рейтинг BUG	B1-U1-G1

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

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

Аксесуари продається окремо

1259GA0009	Монтажний адаптер
180GA0009	Якір для кріплення до землі
3091GA0009	Заливка анкерів

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

Монтажні та сервісні роботи повинні виконуватись особою з відповідними дозволами та кваліфікацією, відповідно до чинних норм. Перед початком монтажу ознайомтесь з інструкцією, що додається до світильника. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, ми надаємо додаткову інформацію за запитом. Конденсат, що може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість світильника

Запасні частини

ZS1091zx0009	Комплект для ремонту.

Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	

Індекси

Індекс	Колір	RAL
1091AL	АЛЮМІНІЙ	9006
1091GR	ГРАФІТ	7016
1091BL	ЧОРНИЙ	9005

Інші кольори відповідно до книги шаблонів "Colors Template" / RAL - доступні на запит, за погодженням з відділом продажів Norlys.

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

Монтажні та сервісні роботи повинні виконуватись особою з відповідними дозволами та кваліфікацією, відповідно до чинних норм. Перед початком монтажу ознайомтесь з інструкцією, що додається до світильника. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, ми надаємо додаткову інформацію за запитом. Конденсат, що може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість світильника