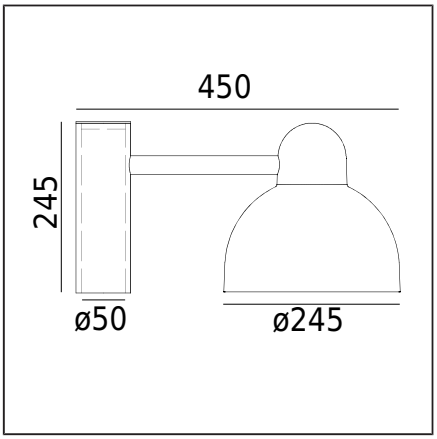
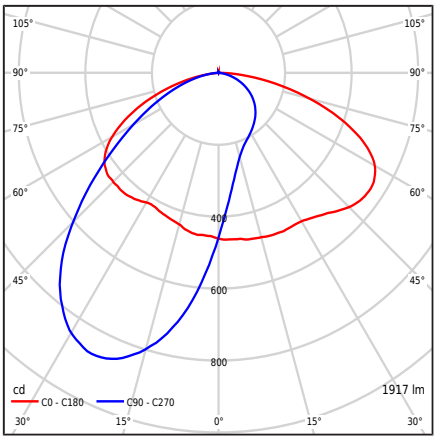
# NORLYS KOSTER PRO 1819

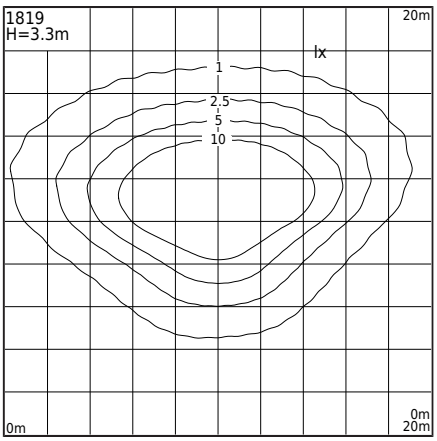
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1819XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.no






## Тип світильника

| | |
|---|---|
| Тип світильника | Ліхтар |
| Фотометричне тіло | Лінза T2-M від компанії Ledil. |
| Характеристики світильника | Світильник з прямим кріпленням, призначений для встановлення на освітлювальний стовп з монтажною основою Ø50мм.<br>Широкий, рівномірний розподіл світла. |

## Загальна інформація

| | |
|---|---|
| Матеріали | Алюмінієвий литий виріб, пофарбований порошковою фарбою. Лінза - прозорий полікарбонат зі структурою, стабілізований проти УФ. |
| Метод монтажу | Монтаж світильника: світильник адаптований для стовпа ø60mm, глибина 80mm.<br>Інші аксесуари повинні замовлятися окремо. |
| Термінал | Кабель H05VV-F 5G1 довжиною 3,7 м для підключення всередині стовпа освітлення (у відповідно підібраному електроустановчому коробі). |
| Тип джерела світла | Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення<br>Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем.<br>Заміна обладнання управління професіоналом. |
| Вага світильника нетто / брутто | 2,86kg / 3,74kg |
| Розміри коробки [cm] | 43,5cm x 29cm x 24cm |
| Розміри світильника [cm] | 45cm x 24,5cm x 24,5cm |
| Бічна поверхня світильника | 0,045m$^2$ |

## Технічні дані

| | |
|---|---|
| Світлодіодний модуль | Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Таблиця даних) |
| Драйвер | Так |
| Тривалість роботи драйвера | 100000h |
| Зовнішнє керування | DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Інструкція користувача) |
| Потужність джерела світла | 15,4W |
| Потужність світильника | 16,9W |
| Світловий потік лампи | 2801lm |
| Світловий потік світильника | 1917lm |
| Ефективність світильника | 113,4lm/W |
| ULOR | 0% |
| Колірна температура | 3000K |
| 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 |
| Фотобіологічна загроза світлодіодів | RG0 або RG1 |
| Світильник Power Factor | PF>0.98 |
| 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

Світильник також доступний у таких варіантах:
- для кольору світлодіодів 2200K/2700K
- для різної величини світлового потоку
- для іншого кольору світильника (відповідно до кольорової палітри RAL)

Умови продажу та додаткова інформація доступні за домовленістю з відділом продажів Norlys.
Світильник на правому виступаючому кронштейні, призначений для монтажу на освітлювальній опорі з монтажним штирем Ø50мм.
Широкий рівномірний розподіл світла.

| | |
|---|---|
| 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

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

Перед початком монтажу, будь ласка, ознайомтеся з інструкціями, що додаються до освітлювального приладу. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, додаткова інформація доступна за запитом клієнта. Конденсація, що може виникнути у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість приладу.

## Аксесуари продається окремо

| | |
|---|---|
| 1270XX0010 | Телескопічний стовп |
| 1273XX0009 | Телескопічний стовп |
| 3011XX0010 | Телескопічний стовп |
| 7660XX0009 | Зменшення |

## Запасні частини

| | |
|---|---|
| 911730000 | Електричний сервісний комплект. |
| ZS1819zx0010 | Комплект для ремонту. |

## Файли для завантаження

| | |
|---|---|
| Фотометричні файли LDT | Фотометричні файли IES |
| Посібник | |

## Індекси

| Індекс | Колір | RAL |
|---|---|---|
| 1819AL | АЛЮМІНІЙ | 9006 |
| 1819GR | ГРАФІТ | 7016 |

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

Перед початком монтажу, будь ласка, ознайомтеся з інструкціями, що додаються до освітлювального приладу. У зв'язку з динамічним розвитком технологій освітлення, додаткова інформація доступна за запитом клієнта. Конденсація, що може виникнути у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість приладу.