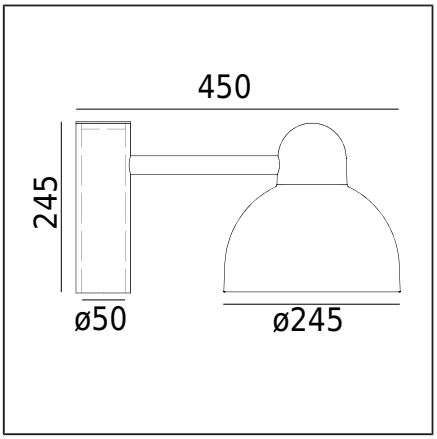
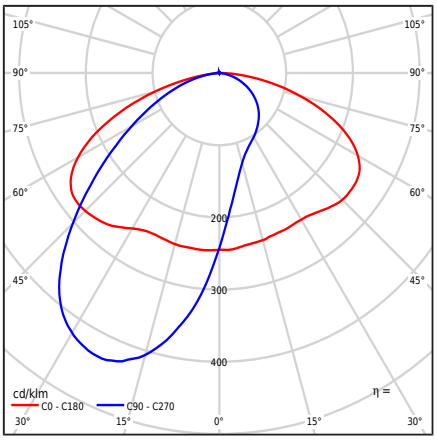
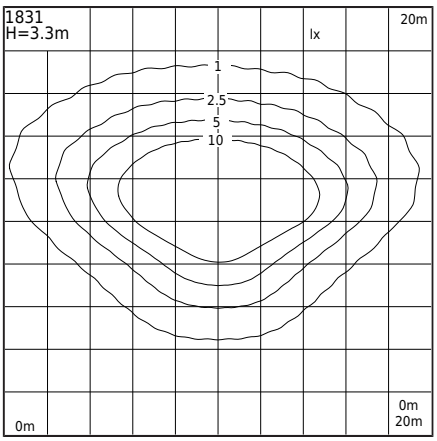
NORLYS KOSTER PRO 1831

Koster pro
1831XX0010
16.09.2026 v.10.7
www.norlys.no









Тип світильника

Тип світильника	Ліхтар
Фотометричне тіло	Лінза T2-M від компанії Ledil.
Характеристики світильника	Простий світильник на кронштейні, призначений для встановлення на освітлювальній опорі з Ø50 мм монтажним стержнем. Широкий, рівномірний розподіл світла. Підходить для аварійних установок з постійною напругою: DC 176 ÷ 280 V

Загальна інформація

Матеріали	Алюмінієвий литий виріб, пофарбований порошковою фарбою. Лінза - прозорий полікарбонат зі структурою, стабілізований проти УФ. Силіконова прокладка.
Метод монтажу	Монтаж світильника: світильник адаптований для ø50мм стовпа, глибина 80мм. Відповідно до доданих інструкцій з встановлення. Інші аксесуари потрібно придбати окремо.
Термінал	Кабель H05VV-F 2x1 L=4.2 білого кольору для внутрішнього з'єднання всередині освітлювальної опори (в належним чином підібраному електричному з'єднувальному боксі).
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, електронне джерело живлення Зйомне (тільки LED) джерело світла професійним фахівцем. Заміна обладнання управління професіоналом.
Керування освітленням	TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Вага світильника нетто / брутто	2,6kg / 2,9kg
Розміри коробки [cm]	46cm x 26cm x 26cm
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 4K (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Потужність джерела світла	15,4W
Потужність світильника	17,1W
Світловий потік лампи	2801lm
Світловий потік світильника	2002lm
Ефективність світильника	117,1lm/W
ULOR	0%
Колірна температура	4000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM5
Індекс кольоропередачі CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Світильник Power Factor	PF 0.85
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 у:
- режимах роботи/затемнення: фазове затемнення; DALI; 1...10B; DALI outdoor full program
- інших режимах роботи/затемнення за спеціальним замовленням у системі NightDim "серед ночі"
- для кольорів LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- для різних значень світлового потоку
- у версії зі захисним пристроєм від перенапруг (SPD)
- для різних кольорів світильника (відповідно до колірної палітри RAL)

Умови продажу та додаткова інформація доступні після консультації з Відділом продажів Norlys
Світильник на правій фіксованій гілці, призначений для монтажу на освітлювальний стовп з монтажною опорою Ø50 мм. Широкий і рівномірний розподіл світла. Підходить для аварійних установок з постійною напругою: DC 176 ÷ 280 В.

Рейтинг BUG	B1-U1-G1

Аксесуари продається окремо

1270XX0010	Телескопічний стовп
1273XX0009	Телескопічний стовп
3011XX0010	Телескопічний стовп

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
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Перед початком встановлення слід ознайомитися з інструкцією, прикріпленою до світильника. Встановлення та обслуговування повинні виконуватись особою, що має відповідні дозволи та кваліфікацію, відповідно до чинних нормативів. У зв'язку з динамічним розвитком освітлювальної технології, додаткова інформація надається за запитом клієнта. Конденсація, що може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість світильника.

Запасні частини

4699100416	Світлодіодний модуль.
469996500	Джерело живлення.
ZS1831zx0010	Набір послуг.

Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	

Індекси

Індекс	Колір	RAL
1831AL	АЛЮМІНІЙ	9006
1831GR	ГРАФІТ	7016

Інші кольори відповідно до книги шаблонів "Colors Template" - 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

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

Перед початком встановлення слід ознайомитися з інструкцією, прикріпленою до світильника. Встановлення та обслуговування повинні виконуватись особою, що має відповідні дозволи та кваліфікацію, відповідно до чинних нормативів. У зв'язку з динамічним розвитком освітлювальної технології, додаткова інформація надається за запитом клієнта. Конденсація, що може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на якість світильника.