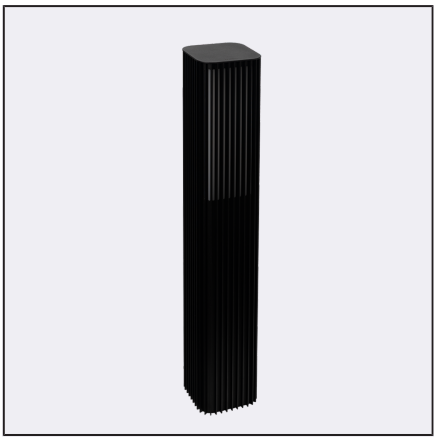
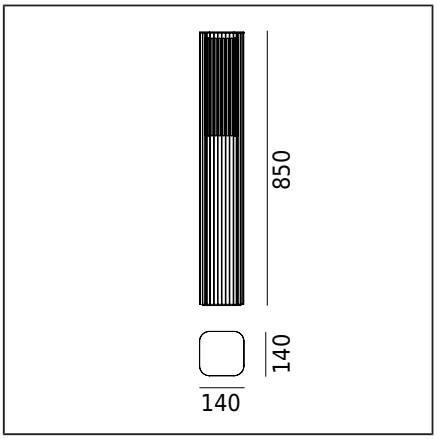
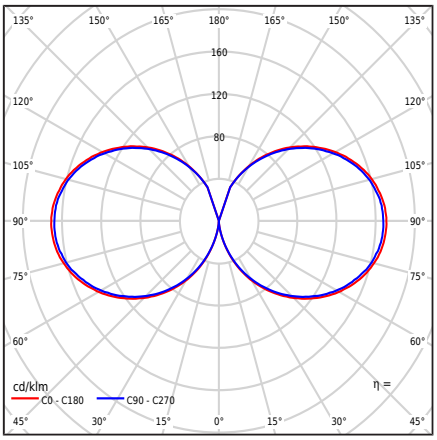
NORLYS ASTRID 2213

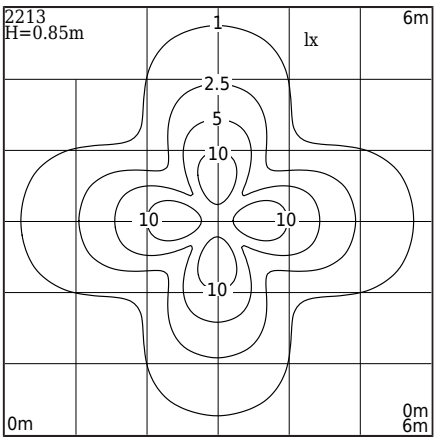
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2213XX0009
16.09.2026 v.09.7
www.norlys.no









Тип світильника

Тип світильника	Стовпчик
Фотометричне тіло	Розсіяне світло.
Характеристики світильника	Світильник із сучасним дизайном.

Загальна інформація

Матеріали	Екструдований алюмінієвий профіль, порошкове покриття. Лінза - пластик PMMA молочного кольору. Кабельний ввод EPDM.
Метод монтажу	Монтаж світильника: 3 отвори діаметром ø9мм, на діаметрі ø65мм через кожні 120°. Інші аксесуари потрібно купувати окремо.
Термінал	З'єднувальні клеми: макс 3x2.5мм², можливість послідовного підключення пристрою макс 3x2.5мм². Круглий кабель з максимальним діаметром ø12.5мм.
Керування освітленням	TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Вага світильника нетто / брутто	6,24kg / 6,96kg
Розміри коробки [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Розміри світильника [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-840 280X20-LVHV (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	100000h
Зовнішнє керування	Дім. TRIAC (KGP) (Інструкція користувача)
Потужність джерела світла	7,9W
Потужність світильника	10,4W
Світловий потік лампи	1656lm
Світловий потік світильника	265lm
Ефективність світильника	25,5lm/W
ULOR	50%
Колірна температура	4000K
Стабільність кольору (еліпс МакАдама)	SDCM3
Мерехтіння світла (Pst LM)	≤1
Ефект стробоскопа (SVM)	≤0.4
Індекс кольоропередачі CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Фотобіологічна загроза світлодіодів	RG0 або RG1
Світильник Power Factor	PF>0.9
Фактор THD	15%
Температура Ta рейтингу	TA +35°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C

Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності C / EPREL

Пусковий струм	8A / 10µs

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

B 10A: 46, **B 16A**: 75, **C 10A**: 74, **C 16A**: 120

Аксесуари продається окремо

3080GA0009	Монтажний адаптер
205ZX0010	Заливка анкерів
206GA0010	Якір для кріплення до землі
206GA0S10	Перехідник для бетонного фундаменту

Запасні частини

ZN2213xx0009	Набір послуг.

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 установки вам слід ознайомитися з інструкцією, прикріпленою до світильника. Установку та обслуговування повинна проводити особа, що має відповідні дозволи та кваліфікацію, відповідно до чинних норм. Конденсація, яка може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.

Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	

Індекси

Індекс	Колір	RAL
2213AL	АЛЮМІНІЙ	9006
2213WH	БІЛИЙ	9003
2213GR	ГРАФІТ	7016
2213CS	КОРТЕНОВА СТАЛЬ	zbliż. do 8011
2213CB	МІДНИЙ КОРИЧНЕВИЙ	8004
2213GB	СІРИЙ БЕЖ	7006
2213CG	ЦЕМЕНТ СІРИЙ	7033
2213BL	ЧОРНИЙ	9005

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

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 установки вам слід ознайомитися з інструкцією, прикріпленою до світильника. Установку та обслуговування повинна проводити особа, що має відповідні дозволи та кваліфікацію, відповідно до чинних норм. Конденсація, яка може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.