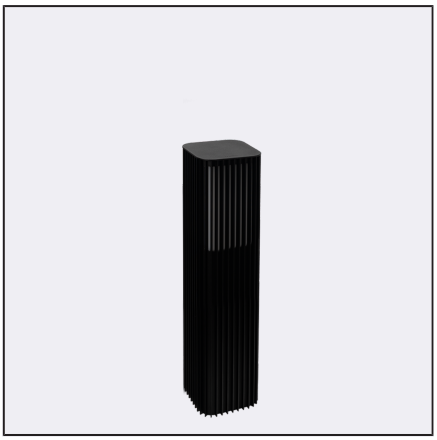
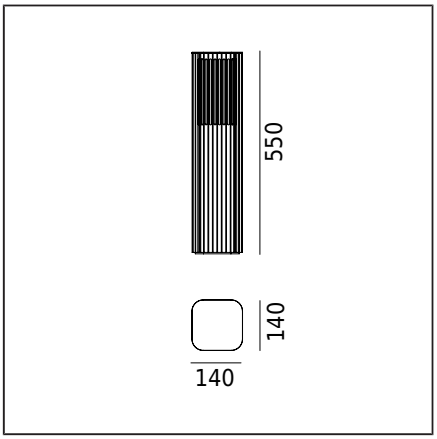
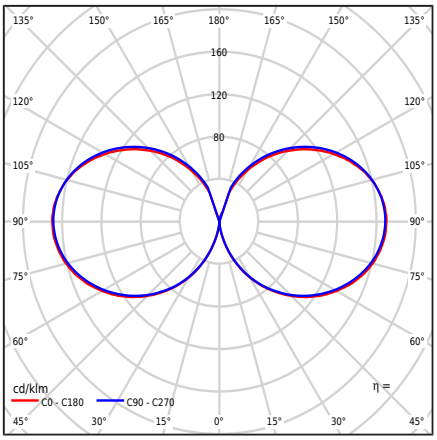
NORLYS ASTRID 2201

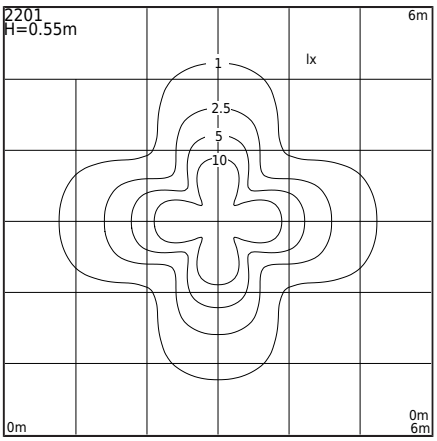
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2201XX0009
16.09.2026 v.09.12
www.norlys.no









Тип світильника

Тип світильника	Стовпчик
Фотометричне тіло	Розсіяне світло.
Характеристики світильника	Світильник сучасного дизайну.

Загальна інформація

Матеріали	Екструдований алюмінієвий профіль, порошкове покриття. Лінза - пластик PMMA молочного кольору. Кабельний ввод EPDM.
Метод монтажу	Кріплення світильника: 3 отвори ø9мм, на діаметрі ø65мм кожні 120°. Інші аксесуари слід купувати окремо.
Термінал	Клеми для підключення: макс 5x2,5мм², можливість підключення світильника в петлю макс 5x2,5мм². Кабель в круглій оболонці діаметром макс ø12,5мм.
Тип джерела світла	Світлодіодний модуль, DALI електронний блок живлення Замінне джерело світла професіоналом. Заміна обладнання управління професіоналом.
Керування освітленням	Light control - DALI system
Розміри коробки [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Розміри світильника [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	Osram PL-LIN-Z6 550-830 140X20-LV (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	100000h
Потужність джерела світла	8,2W
Потужність світильника	10,6W
Світловий потік лампи	1501lm
Світловий потік світильника	208lm
Ефективність світильника	19,6lm/W
Колірна температура	3000K
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	13%
Температура Ta рейтингу	TA +35°C
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-20...+45°C

Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності D / EPREL

Пусковий струм	6,7A / 2,4µs

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

B 10A: 46, B 16A: 74, C 10A: 74, C 16A: 119

Аксесуари продається окремо

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

Запасні частини

ZN2201xx0009	Набір послуг.

Файли для завантаження

Фотометричні файли LDT	Фотометричні файли IES
Посібник	

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 слід ознайомитися з інструкцією, що додається до світильника. Монтаж та обслуговування мають виконувати особи, які мають відповідні дозволи та кваліфікації, відповідно до чинних норм. Конденсація, яка може з'являтися в світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.

Індекси

Індекс	Колір	RAL
2201AL	АЛЮМІНІЙ	9006
2201WH	БІЛИЙ	9003
2201GR	ГРАФІТ	7016
2201CS	КОРТЕНОВА СТАЛЬ	zbliż. do 8011
2201CB	МІДНИЙ КОРИЧНЕВИЙ	8004
2201GB	СІРИЙ БЕЖ	7006
2201CG	ЦЕМЕНТ СІРИЙ	7033
2201BL	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

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

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Перед початком монтажу слід ознайомитися з інструкцією, що додається до світильника. Монтаж та обслуговування мають виконувати особи, які мають відповідні дозволи та кваліфікації, відповідно до чинних норм. Конденсація, яка може з'являтися в світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.