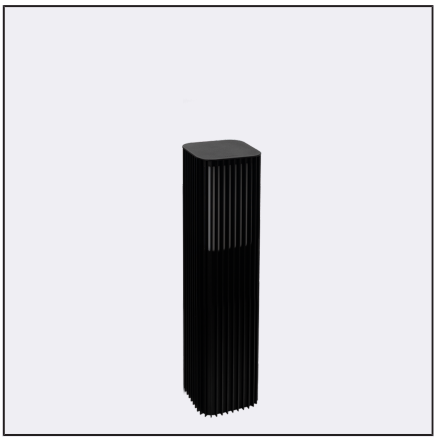
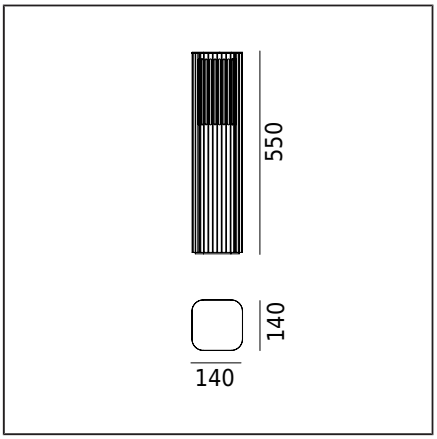
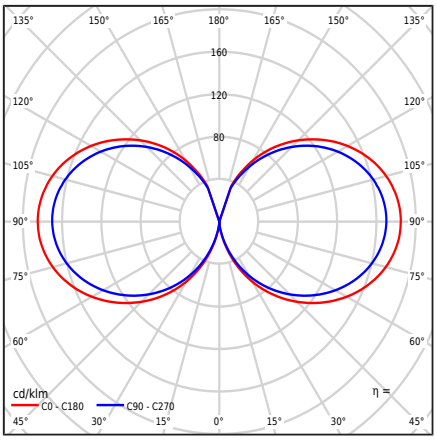
NORLYS ASTRID 2220

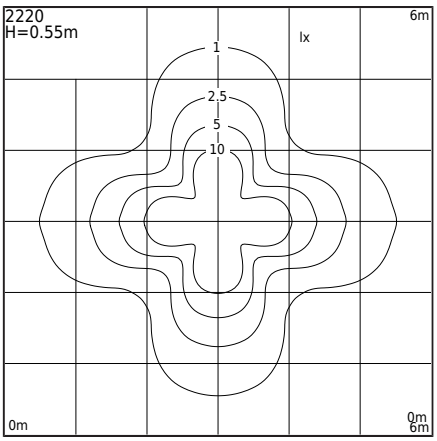
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2220XX0009
16.09.2026 v.09.9
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 ø9мм, на діаметрі ø65мм через кожні 120°. Інші аксесуари повинні бути придбані окремо.
Термінал	З'єднувальні затискачі: макс 3x2,5мм², можливість підключення світильника в петлю макс 3x2,5мм². Кабель в круглій оболонці діаметром макс ø12,5мм.
Керування освітленням	TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Розміри коробки [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Розміри світильника [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Технічні дані

Світлодіодний модуль	Osram PL-LIN-Z6 550-840 140X20-LV (Таблиця даних)
Драйвер	Так
Тривалість роботи драйвера	100000h
Зовнішнє керування	Дім. TRIAC (KGP) (Інструкція користувача)
Потужність джерела світла	12,0W
Потужність світильника	14,6W
Світловий потік лампи	2279lm
Світловий потік світильника	287lm
Ефективність світильника	19,7lm/W
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	10A/13,5µs

Максимальна кількість світильників цього типу на один MCB:

B 10A: 60, **B 16A**: 96, **C 10A**: 37, **C 16A**: 96

Аксесуари продається окремо

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

Запасні частини

ZN2220xx0009	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, необхідно ознайомитися з інструкцією, що додається до світильника. Монтаж та обслуговування повинні виконуватися особою з відповідними повноваженнями та кваліфікаціями, відповідно до чинних нормативів. Конденсація, яка може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.

ASTRID 2220

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

Індекси

Індекс	Колір	RAL
2220AL	АЛЮМІНІЙ	9006
2220WH	БІЛИЙ	9003
2220GR	ГРАФІТ	7016
2220CS	КОРТЕНОВА СТАЛЬ	zbliż. do 8011
2220CB	МІДНИЙ КОРИЧНЕВИЙ	8004
2220GB	СІРИЙ БЕЖ	7006
2220CG	ЦЕМЕНТ СІРИЙ	7033
2220BL	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 монтажу, необхідно ознайомитися з інструкцією, що додається до світильника. Монтаж та обслуговування повинні виконуватися особою з відповідними повноваженнями та кваліфікаціями, відповідно до чинних нормативів. Конденсація, яка може виникати у світильниках, є природним явищем і не впливає на погіршення якості світильника.