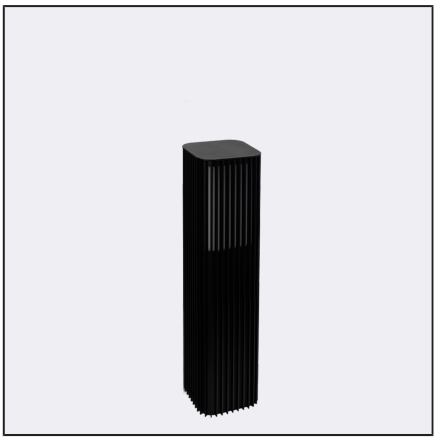
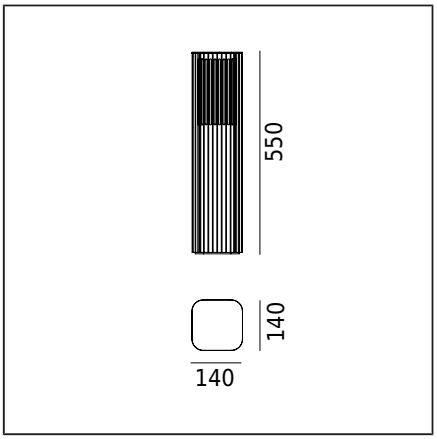
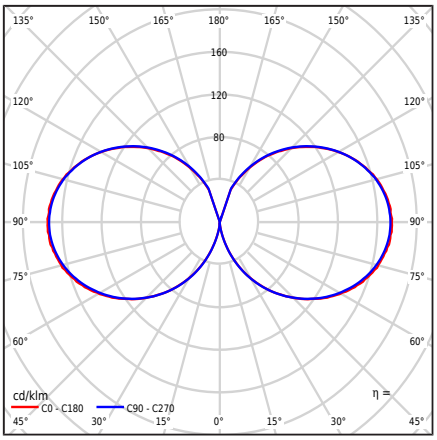
NORLYS ASTRID 2202

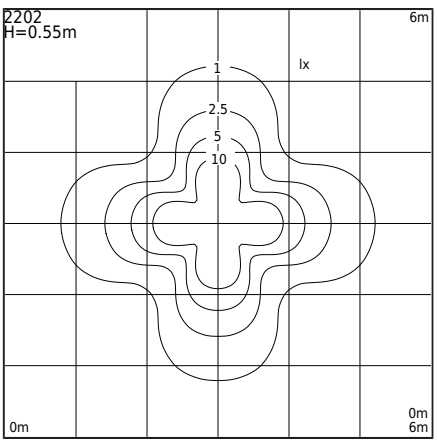
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2202XX0009
16.09.2026 v.09.10
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz difusa.
Características da luminária	Um luminária com design moderno.

Informação geral

Materiais	Perfil de alumínio extrudido, revestido a pó. Lente - plástico PMMA na cor leitosa. Garrafa de cabo EPDM.
Método de montagem	Montagem da luminária: 3 furos ø9mm, em um diâmetro ø65mm a cada 120°. Os acessórios restantes devem ser adquiridos separadamente.
Terminal	Terminais de conexão: max 5x2,5mm², possibilidade de ligação da luminária em loop max 5x2,5mm². Cabo em revestimento redondo com diâmetro máximo ø12,5mm.
Tipo de fonte de luz	Módulo LED, fonte de alimentação eletrônica DALI Fonte de luz substituível por um profissional. Equipamento de controle substituível por um profissional.
Dimensões da caixa [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Dimensões da luminária [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	100000h
Potência da fonte de luz	8,2W
Potência do luminário	10,6W
Fluxo luminoso da lâmpada	1620lm
Fluxo luminoso do luminária	216lm
Eficiência do luminária	20,4lm/W
Temperatura de cor	4000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM3
Cintilação da luz (Pst LM)	≤1
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de renderização de cores CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Luminária Power Factor	PF>0.9
Fator THD	13%
Temperatura classificada Ta	TA +35°C
Intervalo de temperatura ambiente de operação.	-20...+45°C

Este produto contém fonte de luz da classe de eficiência energética C / EPREL

Corrente de pico	6,7A / 2,4µs

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

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

Acessórios vendido separadamente

3080GA0009	Adaptador de montagem
205ZX0010	Âncora de concretagem
206GA0010	Âncora de solo
206GA0S10	Adaptador para fundação de concreto

Peças de reposição

ZN2202xx0009	Conjunto de serviço.

Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

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

Antes de iniciar a instalação, familiarize-se com as instruções anexadas ao dispositivo. A instalação e os trabalhos de manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as devidas autorizações e qualificações, de acordo com os regulamentos aplicáveis. A condensação que pode ocorrer em luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade das luminárias.

Índices

Índice	Cor	RAL
2202CS	AÇO CORTEN	zbliż. do 8011
2202AL	ALUMÍNIO	9006
2202WH	BRANCO	9003
2202GB	CINZA BEGE	7006
2202CG	CINZA CIMENTO	7033
2202CB	COPPER BROWN	8004
2202GR	GRAFITE	7016
2202BL	PRETO	9005

Outras cores de acordo com o livro de padrões "Colors Template" - disponível mediante solicitação, sujeito a acordo com o Departamento de Vendas da 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

Antes de iniciar a instalação, familiarize-se com as instruções anexadas ao dispositivo. A instalação e os trabalhos de manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as devidas autorizações e qualificações, de acordo com os regulamentos aplicáveis. A condensação que pode ocorrer em luminárias é um fenómeno natural e não afeta a qualidade das luminárias.