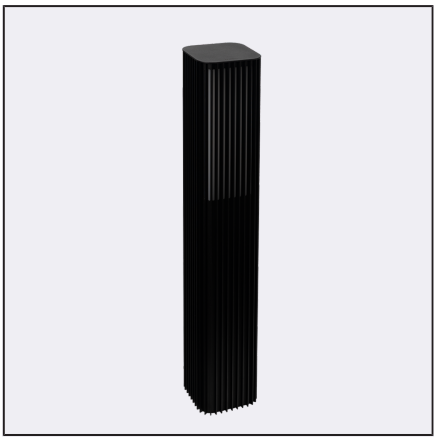
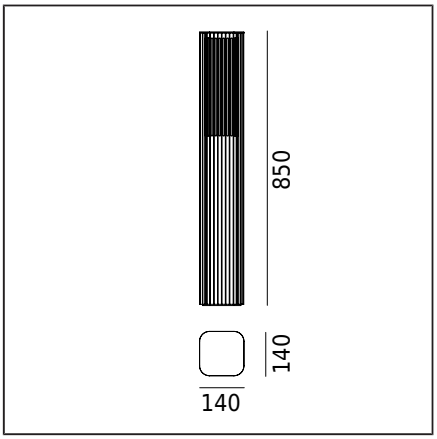
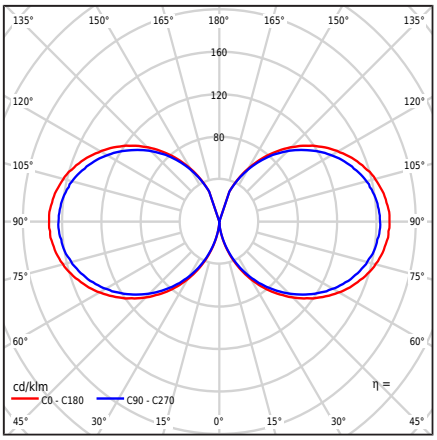
NORLYS ASTRID 2208

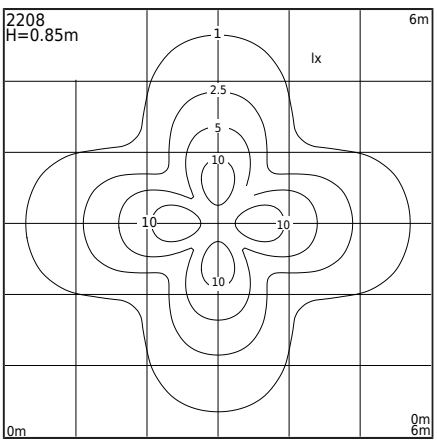
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2208XX0009
16.09.2026 v.09.17
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Luz difusa.
Características de la luminaria	Una luminaria con diseño moderno.

Información general

Materiales	Perfil de aluminio extruido, recubierto con polvo. Lente - plástico PMMA en color lechoso. Prensaestopas de EPDM.
Método de montaje	Montaje de la luminaria: 3 orificios ø9mm, en un diámetro de ø65mm a intervalos de 120°. Los demás accesorios deben comprarse por separado.
Terminal	Bornes de conexión: máx 5x2,5mm², posibilidad de conectar la lámpara en bucle máx 5x2,5mm². Cable en una funda redonda con un diámetro máximo de ø12,5mm.
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI Fuente de luz reemplazable por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.
Peso de la luminaria neto / bruto	6,24kg / 6,96kg
Dimensiones de la caja [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Dimensiones del luminario [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Datos técnicos

Módulo LED	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-830 280X20-LVHV (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	100000h
Potencia de la fuente de luz	8,02W
Potencia del luminario	10,6W
Flujo luminoso de la lámpara	1419lm
Flujo luminoso del luminario	256lm
Eficiencia de la luminaria	24,2lm/W
ULOR	50%
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de reproducción cromática CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Luminaria Power Factor	PF>0.9
Factor THD	13%
Temperatura clasificada Ta	TA +35°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	-20...+45°C
Este producto contiene fuente de luz de clase de eficiencia energética C / EPREL	
Corriente de irrupción	6,7A / 2,4µs

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

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

Accesorios se vende por separado

3080GA0009	Adaptador de montaje
205ZX0010	Ancla para hormigonar
206GA0010	Ancla de tierra
206GA0S10	Adaptador para base de hormigón

Piezas de repuesto

ZN2208xx0009	Conjunto de servicio.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos 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 comenzar la instalación, se debe leer el manual adjunto al aparato. La instalación y los trabajos de mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. La condensación que puede ocurrir en los aparatos es un fenómeno natural y no afecta a la calidad del aparato.

ASTRID 2208



Índices

Índice	Color	RAL
2208CS	ACERO CORTEN	aprox. 8011
2208AL	ALUMINIO	9006
2208WH	BLANCO	9003
2208GR	GRAFITO	7016
2208GB	GRIS BEIGE	7006
2208CG	GRIS CEMENTO	7033
2208BL	NEGRO	9005
2208CB	PARDO COBRE	8004

Otros colores según el muestrario "Colors Template" - disponibles bajo pedido, previa coordinación con el Departamento Comercial de 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

Antes de comenzar la instalación, se debe leer el manual adjunto al aparato. La instalación y los trabajos de mantenimiento deben ser realizados por una persona con las autorizaciones y cualificaciones apropiadas, de acuerdo con las normativas vigentes. La condensación que puede ocurrir en los aparatos es un fenómeno natural y no afecta a la calidad del aparato.