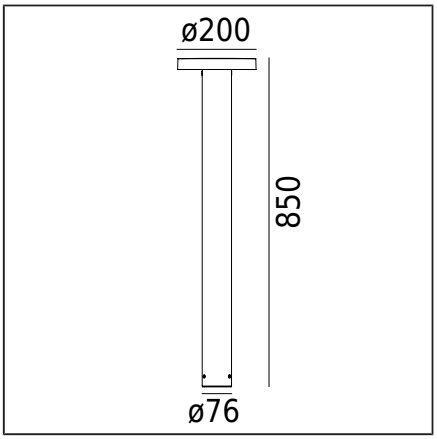
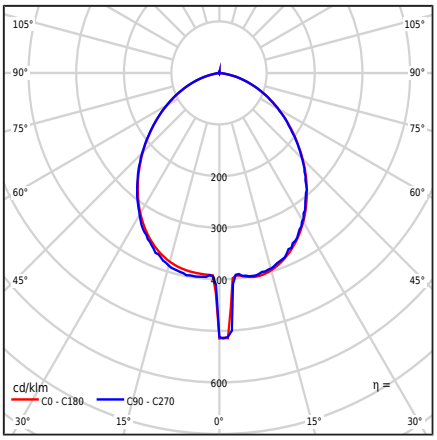
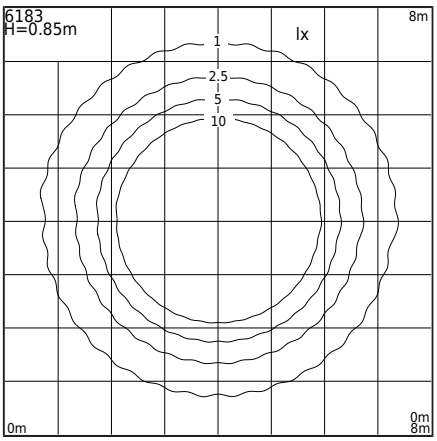
NORLYS BORG BOLLARD 6183

Borg Bollard
6183XX0010
12.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Luz con distribución de luz rotacionalmente simétrica.
Características de la luminaria	Un aparato de iluminación con diseño contemporáneo. Para iluminar jardines, áreas privadas, espacios públicos y otras soluciones arquitectónicas.

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - plástico PMMA satinado. Junta de silicona.
Método de montaje	Monte el accesorio de acuerdo con las instrucciones de instalación adjuntas. Otros accesorios deben comprarse por separado.
Terminal	Bornes de conexión: max 5x2.5mm², posibilidad de conectar la luminaria en un bucle max 5x1.5mm². Cable redondo con un diámetro de ø7...13.5mm.
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica DALI para exteriores Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.
Dimensiones de la caja [cm]	22cm x 22cm x 89cm
Dimensiones del luminario [cm]	20cm x 20cm x 85cm

Datos técnicos

Módulo LED	Cree DK250702 JB2835 3V 4K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	100000h
Control externo	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual del usuario)
Potencia de la fuente de luz	13,6W
Potencia del luminario	16,3W
Potencia en espera (Psb)	0,5W
Flujo luminoso de la lámpara	2508lm
Flujo luminoso del luminario	1521lm
Intensidad luminosa de la luminaria	787cd
Eficiencia de la luminaria	93,3lm/W
ULOR	0,4%
Temperatura de color	4000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM3
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤0.1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.1
Índice de reproducción cromática CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Luminaria Power Factor	PF 0,98
Factor THD	7%
Sobretensión	6 / 10kV
Temperatura clasificada Ta	+25°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	-30...45°C

Opcionalmente, la luminaria también está disponible en:
- modo de funcionamiento/atenuación: atenuación de fase; DALI/TD; 1...10V; DALI exterior programa completo
- por pedido especial otros modos de funcionamiento/atenuación disponibles dentro del sistema DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer
- en versión de seguridad para clase II
- para color LED 2700K [1/1]
- para otro valor de flujo luminoso
- para otro color de la luminaria (según la paleta de colores RAL)
- para otra altura de la luminaria (no menos de 55cm)

Condiciones de venta y otra información, previa consulta con el Departamento de Ventas de Norlys.

Corriente de irrupción	15A / 295µsec
Calificación BUG	"B1-U1-G0"

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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, lea las instrucciones adjuntas al luminario. La instalación y los trabajos de mantenimiento deben ser llevados a cabo por una persona con las autorizaciones y calificaciones pertinentes, de acuerdo con la normativa vigente. La condensación que puede ocurrir en los luminarios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del luminario.

Accesorios se vende por separado

202GA0009	Ancla de tierra
203ZX0009	Ancla para hormigonar

Piezas de repuesto

ZN6183zx0010	Kit de servicio eléctrico.

Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
6183AL	ALUMINIO	9006
6183WH	BLANCO	9003
6183GR	GRAFITO	7016
6183BL	NEGRO	9005

Otros colores según el muestrario "Colors Template" / RAL - 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

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

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Antes de comenzar la instalación, lea las instrucciones adjuntas al luminario. La instalación y los trabajos de mantenimiento deben ser llevados a cabo por una persona con las autorizaciones y calificaciones pertinentes, de acuerdo con la normativa vigente. La condensación que puede ocurrir en los luminarios es un fenómeno natural y no afecta la calidad del luminario.