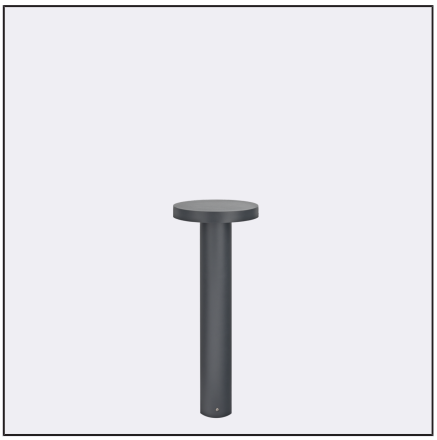
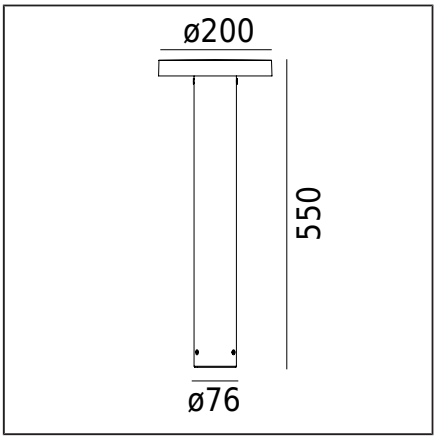
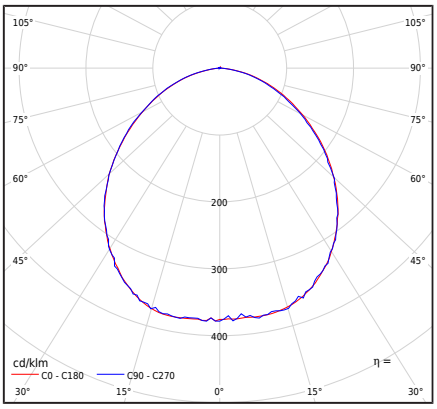
# NORLYS BORG BOLLARD 6170

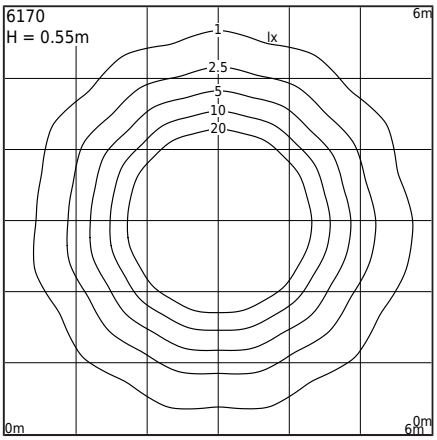
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Borg Bollard
6170XX0010
12.11.2026 v.10.8
www.norlys.no






## Tipo de luminária

| | |
|---|---|
| Corpo fotométrico | Luz com distribuição luminosa simetricamente rotacional. |
| Características da luminária | Luminaire com design contemporâneo. Para iluminação de jardins e outras áreas privadas e públicas |

## Informação geral

| | |
|---|---|
| Materiais | Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - plástico PMMA acetinado. Junta de silicone. |
| Método de montagem | Montagem da luminária de acordo com as instruções de montagem anexas<br>Outros acessórios devem ser adquiridos separadamente |
| Terminal | Terminais de conexão: max 3x4mm²<br>Possibilidade de conectar a luminária em loop de max 3x4mm²<br>Cabo redondo isolado com diâmetro de ø8...12,5mm |
| Tipo de fonte de luz | Módulo LED, fonte de alimentação eletrônica<br>Fonte de luz substituível (apenas LED) por um profissional.<br>Equipamento de controle substituível por um profissional. |
| Peso líquido/bruto do luminária | 2,38kg / 2,87kg |
| Dimensões da caixa [cm] | 22cm x 22cm x 57,5cm |
| Dimensões da luminária [cm] | 20cm x 20cm x 55cm |

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Driver | Sim |
| Durabilidade do driver | 50000h |
| Potência da fonte de luz | 13,7W |
| Potência do luminário | 16W |
| Fluxo luminoso da lâmpada | 2093lm |
| Fluxo luminoso do luminária | 1358lm |
| Eficiência do luminária | 84,9lm/W |
| ULOR | 0% |
| Temperatura de cor | 3000K |
| 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 |
| L80TM-21 [wg LM-80] | >102 000h |
| L90 TM-21 [wg LM-80] | >52 600h |
| Luminária Power Factor | PF 0,95 |
| Fator THD | <10% |
| Temperatura classificada Ta | +25°C |
| Intervalo de temperatura ambiente de operação. | -20...+45°C |

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

Opcionalmente, a luminária também está disponível:
- Na classe de segurança para KL II
- Para a cor de LED 2700K [1/1]
- Para um valor diferente do fluxo luminoso
- Versão com dispositivo de proteção contra surtos (SPD)
- Para uma cor diferente do encaixe (de acordo com a paleta de cores RAL)
- Para uma altura diferente da luminária

Termos de venda e outras informações, após contato com o Departamento de Vendas da Norlys

| | |
|---|---|
| Corrente de pico | 2A / 50µsec |
| Classificação BUG | "B1-U1-G0" |

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

## Acessórios vendido separadamente

| | |
|---|---|
| 202GA0009 | Âncora de solo |
| 201GA0009 | Adaptador para fundação de concreto |
| 203ZX0009 | Âncora de concretagem |

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 da instalação, leia as instruções anexadas ao luminário. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais a pedido do cliente. A condensação, que pode ocorrer em luminárias, é um fenômeno natural e não deteriora a qualidade do luminário

# BORG BOLLARD 6170






## Peças de reposição

| | |
|---|---|
| ZS6170zx0010 | Kit de reparo. |

## Arquivos para download

| | |
|---|---|
| Arquivos fotométricos LDT | Arquivos IES fotométricos |
| Manual | |

## Índices

| Índice | Cor | RAL |
|---|---|---|
| 6170AL | ALUMÍNIO | 9006 |
| 6170GR | GRAFITE | 7016 |

Outras cores de acordo com o livro de padrões "Colors Template" / RAL - 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

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 da instalação, leia as instruções anexadas ao luminário. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais a pedido do cliente. A condensação, que pode ocorrer em luminárias, é um fenômeno natural e não deteriora a qualidade do luminário