


# Luminária clássica, econômica e confiável

## GreenUp Round Highbay

A linha de luminárias GreenUp Round Highbay oferece um equilíbrio ideal entre desempenho básico e preço. A linha tem uma ampla gama de produtos, com diversas opções, especificações competitivas, bem como qualidade e confiabilidade em longo prazo. Adequada para a maioria das aplicações industriais.

### Benefícios

- Excelente economia de energia, ótimo custo-benefício
- Alta qualidade da luz com diferentes opções de fluxo para diversas aplicações
- Robustez e confiabilidade

### Características

- Eficácia do sistema de 140 lm/W
- Opções de facho aberto e fechado
- Proteção IP65/IK06
- Vida útil de 50.000 horas @ Ta 35 °C
- Temperatura em operação -20 °C a +45 °C

### Aplicação

- Fabricação
- Armazém

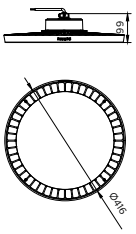
# GreenUp Round Highbay

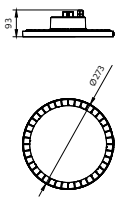
## Versions

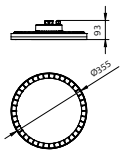


Size L

## Desenho dimensional



# GreenUp Round Highbay

| Informações gerais | |
|---|---|
| **Equipamento** | - |
| **Etiqueta de serviço** | Sim |
| **Dados técnicos de luz** | |
| **Color rendering index (CRI)** | >80 |
| **Dados elétricos e de operação** | |
| **Proteção/Classe IEC** | Classe de segurança I |
| **Line Frequency** | 50 or 60 Hz |
| **Controles e dimerização** | |
| **Regulável** | Não |
| **Dados mecânicos e de compartimento** | |
| **Tipo de acessório de difusor ótico** | Lentes |
| **Cor do compartimento** | Cinza |
| **Código de proteção mecânica contra impactos** | IK06 |
| **Código de proteção de entrada** | IP65 |
| **Aprovação e aplicação** | |
| **Marca CE** | Sim |
| **Marca ENEC** | - |
| **Marca de inflamabilidade** | - |
| **Teste de fio incandescente** | - |
| **Desempenho inicial (compatível com IEC)** | |
| **Tolerância do fluxo luminoso** | +/-10% |

## Informações gerais

| Order Code | Full Product Name | Driver incluído | Número de unidades de equipamento |
|---|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | Sim | Unidade |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | Sim | Unidade |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | Sim | Unidade |
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | Sim | Unidade |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | - | - |

## Dados técnicos de luz (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Ângulo de feixe da fonte de luz | Temperatura de cor correlacionada (nom.) | Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | Fluxo luminoso |
|---|---|---|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | 116 ° | 4000 K | 150 lm/W | 10.500 lm |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | 116 ° | 6500 K | 150 lm/W | 10.500 lm |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | 116 ° | 4000 K | 151 lm/W | 29.000 lm |

| Order Code | Full Product Name | Ângulo de feixe da fonte de luz | Temperatura de cor correlacionada (nom.) | Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | Fluxo luminoso |
|---|---|---|---|---|---|
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | 116 ° | 6500 K | 151 lm/W | 29.000 lm |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | - | 6500 K | 143 lm/W | 30.000 lm |

## Dados técnicos de luz (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Número de fontes de luz | Tipo de ótica |
|---|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | 1 | Facho aberto |

| Order Code | Full Product Name | Número de fontes de luz | Tipo de ótica |
|---|---|---|---|
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | 1 | Facho aberto |

# GreenUp Round Highbay

| Order Code | Full Product Name | Número de fontes de luz | Tipo de ótica |
|---|---|---|---|
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | 1 | Facho aberto |
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | 1 | Facho aberto |

| Order Code | Full Product Name | Número de fontes de luz | Tipo de ótica |
|---|---|---|---|
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | - | - |

## Dados elétricos e de operação

| Order Code | Full Product Name | Tensão de entrada | Consumo de energia | Adequado para uma comutação aleatória |
|---|---|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | 220 a 240 V | 70 W | N |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | 220 a 240 V | 70 W | N |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | 220 a 240 V | 192 W | N |

| Order Code | Full Product Name | Tensão de entrada | Consumo de energia | Adequado para uma comutação aleatória |
|---|---|---|---|---|
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | 220 a 240 V | 192 W | N |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | 220-240 V | 207 W | - |

## Controles e dimerização

| Order Code | Full Product Name | Nível de regulação máximo |
|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | Não se aplica |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | Não se aplica |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | Não se aplica |

| Order Code | Full Product Name | Nível de regulação máximo |
|---|---|---|
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | Não se aplica |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | - |

## Aprovação e aplicação

| Order Code | Full Product Name | Intervalo de temperatura ambiente |
|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | -20 °C a 45 °C |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | -20 °C a 45 °C |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | -20 °C a 45 °C |

| Order Code | Full Product Name | Intervalo de temperatura ambiente |
|---|---|---|
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | -20 °C a 45 °C |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | -20 a 45 °C |

## Desempenho inicial (compatível com IEC)

| Order Code | Full Product Name | Cromaticidade inicial |
|---|---|---|
| 911401677808 | BY518P SE LED105/NW PSU WB GM | (0.385, 0.380) SDCM<5 |
| 911401677908 | BY518P SE LED105/CW PSU WB GM | (0.316, 0.332) SDCM<5 |
| 911401678608 | BY518P SE LED290/NW PSU WB GM | (0.385, 0.380) SDCM<5 |

| Order Code | Full Product Name | Cromaticidade inicial |
|---|---|---|
| 911401678708 | BY518P SE LED290/CW PSU WB GM | (0.316, 0.332) SDCM<5 |
| 911401650807 | BY518P G2 LED300/CW PSU 220-240 WB LA | (0.316, 0.332) SDCM<5 |




© 2024 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Todas as marcas comerciais são de propriedade da Signify Holding ou de seus respectivos proprietários.

www.lighting.philips.com
2024, Agosto 28 - Dados sujeitos a alteração