



# Green Perform Highbay Elite

## BY718P LED300/CW PSU NB

Fonte de alimentação - D - Lentes - 54°

A GreenPerform Highbay Elite além da aparência única, também oferece maior eficácia do sistema, melhor qualidade de luz, vida útil mais longa e oferta de sistema conectado com preço acessível.

### Dados do produto

Informações gerais	
Cor da fonte de luz	865
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1
Driver/unidade de alimentação/transformador	PSU [ Fonte de alimentação]
Controlador incluído	Sim
Tipo de ótica	D
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Lentes
Difusão do fecho da luz da luminária	54°
Interface de controle	-
Cabo	Cable 0.3 m without plug
Proteção/Classe IEC	CLI (I)
Teste de Glow-wire	650/30 [ Temperature 650 °C, duration 30 s]
Marca de inflamabilidade	F [ F]
Marca CE	CE
Marca ENEC	Não
Período de garantia	3 years
Emissão de luz constante	No

Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	6
Compatível com EU RoHS	Sim
Tipo de mecanismo do LED	LED

### Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Corrente de irrupção	64 A
Tempo de irrupção	0,75 ms
Fator de potência (Mín.)	0.95

### Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

### Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Aluminum die-cast
Material refletor	-
Material de óptica	PC
Material de lente/tampa óptica	PC

## Green Perform Highbay Elite

Acabamento da lente/difusor ótico	Frosted
Altura geral	90 mm
Diâmetro geral	510 mm
Cor	GR

### Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP65 [ IP65]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [ IK08]

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	30000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	145 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	6500 K
Índice de reprodução de cor inicial	>80
Potência de entrada inicial	203 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Vida útil média L70B50	75000 h
------------------------	---------

### Condições de aplicação

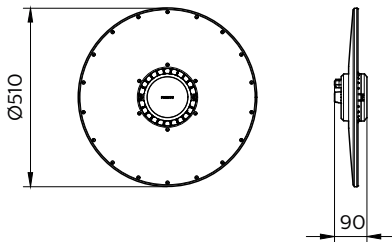
Intervalo de temperatura ambiente	-30 to +50 °C
Nível de regulação máximo	Not applicable
Adequado para uma comutação aleatória	No

### Dados do produto

Código do produto completo	911401577251
Nome de produto da encomenda	BY718P LED300/CW PSU NB
Código de encomenda	911401577251
Código de encomenda local	911401577251
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
Material SAP	911401577251
Peso líquido SAP (peça)	5,800 kg



## Desenho dimensional



BY718P GreenPerform Highbay Elite



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas 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. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2021, Janeiro 8 – Dados sujeitos a alteração