

# Selenium LED

## BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF2 48/6



BGP340 - LED module 5500 lm - jednostka zasilająca sterowalna - rozsył światłości średni - DynaDimmer z ustalonymi ustawieniami, wersja 2 - uniwersalny o średnicy 48-60 mm

Selenium LED to wyjątkowo efektywna oprawa do oświetlania dróg, oferująca oszczędność energii na poziomie ponad 60% w porównaniu z rozwiązaniami tradycyjnymi. Jej prosty, kształt umożliwia integrację z dowolnym otoczeniem. Technologia LEDGINE wewnątrz oprawy zapewnia efektywne i jednolite rozpraszanie światła, obejmując najszerszy możliwy zakres zastosowań. Instalacja i konserwacja nie mogą być prostsze: można bezpośrednio dostać się do złącz i zasilacza, bez użycia narzędzi.

## Danych wyrobów

### • Podstawowe informacje

Kod rodziny produktów	BGP340 [BGP340]
Ilość źródeł światła	1 [1 sztuka]
Kod rodziny źródła światła	LED55 [LED module 5500 lm]
Wersja lampy	3S [3rd generation, screw fixation]
Kod barwy lampy	740 [740 chłodnobiała]
Źródło światła wymienne	tak [tak]
Transformator/ zasilacz	PSR [jednostka zasilająca sterowalna]
Zawarty zasilacz	tak [tak]
Klasa ochrony	II [II klasa ochronności]
Stopień ochrony IP	IP66 [pyłoszczelna, strugoodporna]
Stopień ochrony IK	IK08 [5 J wandaloodporny]
Optyka	DM [rozsył światłości średni]
Klosz	FG [szyba płaska]
Kolor	GR [szary]
Kolor RAL	RAL7035 [jasnoszary]
Powłoka	brak [-]
Element systemu sterowania	DDF2 [DynaDimmer z ustalonymi ustawieniami, wersja 2]
Ściemniany	tak [tak]
Regulacja str. św.	brak [-]
Fotokomórka	brak [-]
Połączenie	SI [złączka śrubowa]
Próba rozżarzonego drutem	960/5 [temperatura 960 °C, czas 5 s]
Oznaczenie CE	CE [CE mark]
Znak ENEC	ENEC [oznaczenie ENEC]
Constant light output	No [No]

### • Parametry świetlne

Standard. nachyl. słup	0 [0°]
------------------------	--------

Standard. nachyl. wysięgnik	0 [0°]
Luminous flux tolerance	+/-7% [+/-7%]

### • Parametry elektryczne

Power consumption tolerance	+/-11% [+/-11%]
Power factor	0.95 -
Napięcie zasilające	220-240 V [od 220 do 240 V]
Częstotliwość linii	50-60 Hz [od 50 do 60 Hz]
Napięcie sterowania	1-10 V [1-10 V DC]

### • Parametry konstrukcyjne

Urządzenie montujące	48/60 [uniwersalny o średnicy 48-60 mm]
Materiał korpusu	ALU [aluminium]
Materiał optyki	PMMA [polimetakrylan metylu]
Materiał klosza	G [szyba]
Optical cover/lens shape	FT [płaski]
Optical cover/lens finish	CL [przezroczysty]

### • Initial perform. (IEC compliant)

Początkowa moc układu	44 W [44 W]
Początkowy strumień świetlny	4792 Lm
Wstępna liczba lm/W oprawy LED	109 Lm/W
Początkowa temperatura barwowa	4000 [4000 K]



# PHILIPS

Początkowa wartość  
Ra >70 [>70]

## • Over time perform. (IEC compliant)

Utrzymanie str. św. 60000 hr  
Awaryjność 5000h 0.05 %

## • Application conditions

Średnia temperatura  
otoczenia T25 [+25 °C]  
Zakres temperatur  
otoczenia -30 do +45°C [od -30 do +45 °C]

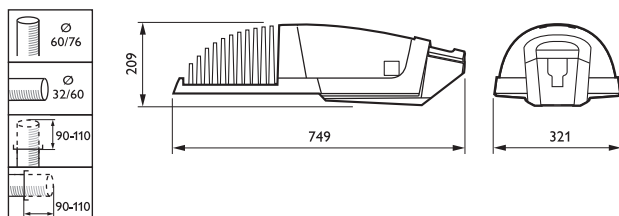
## • Dane produktu

Kod zamówienia 063834 00  
Kod produktu 871829106383400

Nazwa produktu BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM  
DDF2 48/6  
Nazwa produktu na  
zamówieniu BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM  
DDF2 48/6  
Liczba sztuk w  
opakowaniu 0  
Liczba opakowań w  
kartonie zbiorczym 1  
Kod kreskowy na  
opakowaniu zbior-  
czym 8718291063834  
Kod logistyczny -  
12NC 910925438583  
Waga netto 1 szt. 12.000 kg



## Rysunki techniczne



BGP340 LED55--3S/740 PSR II DM DDF2 48/6



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością  
Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

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

2015, Sierpień 29  
Dane wkrótce ulegną zmianie