

# Selenium LED

BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6



BGP340 - LED module 3700 lm - Power supply unit regulating - Distribution medium - DynaDimmer with fixed presets version 1 - Universal for diameter 48-60 mm

Selenium LED on kustannustehokas tievalaistukseen tarkoitettu valaisin, joka tarjoaa yli 60 prosentin energiansäästön perinteisiin ratkaisuihin verrattuna. Valaisimen yksinkertainen pyöreä muoto vähentää sen päiväjän visuaalista vaikutusta, sulautuen mihin tahansa ympäristöön. Valaisimen sisäinen LedGine-tekniikka varmistaa tehokkaan ja tasaisen valonjaon, joka kattaa useimmat käyttökohteet. Asennus- ja ylläpito sujuvat vaivattomasti liittimiin ja liitäntälaitteeseen on suora pääsy ilman työkaluja.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	BGP340 [BGP340]
Lamppujen lukumäärä	1 [1 pc]
Lamppu tuoteperheen koodi	LED37 [LED module 3700 lm]
Lampputyyppi	3S [3rd generation, screw fixation]
Väriämpötilan koodi	740 [740 white]
Light source replaceable	Kyllä [Kyllä]
Muuntaja/teholähde	PSR [Power supply unit regulating]
Driver included	Kyllä [Kyllä]
Suojausluokka	II [Safety class II]
IP luokka	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
IK luokka	IK08 [5 J vandal-protected]
Optiikka	DM [Distribution medium]
Suojalasi	FG [Glass flat]
Väri	GR [Gray]
RAL väri	RAL7035 [Light gray]
Pintakäsittely	No [-]
Valaistusohjausyksikkö	DDF1 [DynaDimmer with fixed presets version 1]
Himmennettävä	Kyllä [Kyllä]
Valaistuksen säätö	No [-]
Valosensori	No [-]
Kytkenä	SI [Screw connection block]
Hehkulankatesti	960/5 [Temperature 960 °C, duration 5 s]
CE	CE [CE mark]
ENEC	ENEC [ENEC mark]
Constant light output	No [No]

### • Valotekniset tiedot

Kallistuskulma pylvään päässä	0 [0°]
-------------------------------	--------

Kallistuskulma varsiasennus	0 [0°]
Luminous flux tolerance	+/-7% [+/-7%]

### • Sähkötekniset ominaisuudet

Power consumption tolerance	+/-11% [+/-11%]
Power factor	0.95 -
Käyttöjännite	220-240 V [220 to 240 V]
Verkkajännitteen taajuus	50-60 Hz [50 to 60 Hz]
Control signal voltage	1-10 V [1-10 V DC]

### • Mekaaniset ominaisuudet

Asennuslaite	48/60 [Universal for diameter 48-60 mm]
Housing material	ALU [Aluminum]
Optic material	PMMA [Polymethyl methacrylate]
Optical cover/lens material	G [Glass]
Optical cover/lens shape	FT [Flat]
Optical cover/lens finish	CL [Clear]

### • Initial perform. (IEC compliant)

Järjestelmäteho	29 W [29 W]
Initial luminous flux	3254 Lm
Initial LED luminaire efficacy	112 Lm/W
Lampun väriämpötila	4000 [4000 K]

**PHILIPS**

## Selenium LED

Init. Color Rendering Index >70 [>70]

### • Over time perform. (IEC compliant)

Lifetime L80F10 60000 hr  
Driver failure rate at 5000 h 0.05 %

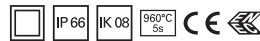
### • Application conditions

Average ambient temperature T25 [+25 °C]  
Ympäristö lämpötila -30 to +45°C [-30 to +45 °C]

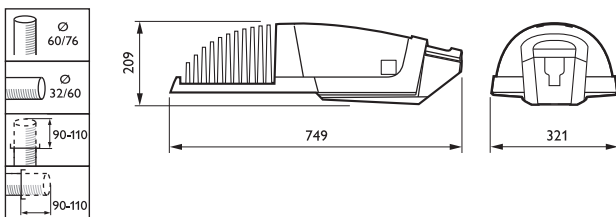
### • Tuotetiedot

Tilauskoodi 063728 00

Tuotenimike BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6  
Tilastuotenimike BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6  
Kappaletta laatikossa 0  
Laatikkoo pakkauksessa 1  
Viivakoodi pakkauksessa 8718291063728  
Logistinen koodi - 12NC 910925438572  
Nettopaino per kpl 12.000 kg



## Mittapiirros



BGP340 LED37--3S/740 PSR II DM DDF1 48/6



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

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

2014, Syyskuu 9  
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.