

Selenium LED

BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6

Selenium LED, LED module 7400 lm, Strømforsyningsenhet, regulering, Medium spredning, LumiStep-dimming, 8 timer, Universell for diameter 48 til 60 mm

Selenium-LED er et kostnadseffektivt armatur for veibelysning. Armaturet gir 60 % energibesparelse sammenlignet med konvensjonelle løsninger. Den enkle, runde formen gjør det mindre synlig på dagtid og derfor lett å integrere i alle typer miljøer. LEDGINE-teknologien i armaturet sikrer effektiv og ensartet lysfordeling og gjør at armaturet kan brukes på mange bruksområder. Montering og vedlikehold kunne ikke vært enklere: kontakter og driver er tilgjengelige uten bruk av verktøy.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED74 [LED module 7400 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Fotocelle	-
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018”: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BGP340 [Selenium LED]

Lighting Technology	LED
Innebygd styring	LumiStep-dimming, 8 timer
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 960 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Nei

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	6 407 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	114 lm/W

Selenium LED

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armatur lysstråle spredning	160°
Optikktype utendørs	Medium spredning

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	80 A
Innløpstid	150 ms
Effektforbruk	56 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Skruterminalblokk, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	11

Temperatur

Omgivelsestemperatur	–30 til +45 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering
Kontrollgrensesnitt	Analog
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Glass
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Aluminium og grå
Monteringsanordning	Universell for diameter 48 til 60 mm
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	750 mm
Total bredde	320 mm
Total høyde	210 mm
Effektivt prosjektert område	0,07 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	210 x 320 x 750 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	6/4 kV
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.380, 0.370) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 75 000 timer	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L80

Bruksforhold

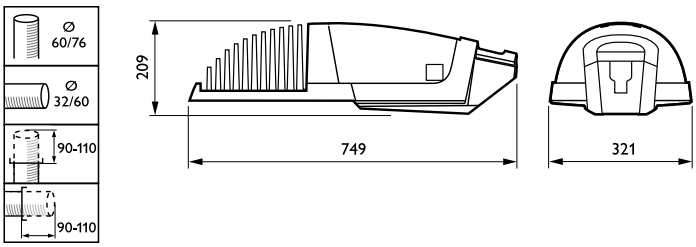
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	10%

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6
Fullstendig produktnavn	BGP340 LED74--3S/740 PSR II DM LS-8 48/6
Full EOC	871829106543200
Bestillingskode	06543200
Materialenr. (12NC)	910925438618
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291065432
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291065432

Selenium LED

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.