

Helios LED

BPS900 GRN49/840 GR CLO-DDF6 166P C4K

Helios LED, LED GreenLine 4900 lm

Helios LED allows significant energy savings while retaining the existing style of light fixture, for instance in renovation projects. With a design symbolizing the Olympic flame, the luminaire is a highly decorative element that will enhance any city space. Helios LED delivers comfortable indirect white light without glare, thanks to the internal optical diffuser, and offers the latest possibilities for dimming.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	GRN49 [LED GreenLine 4900 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Driver inkludert	Ja
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.
Produktseriekode	BPS900 [Helios LED]
Lighting Technology	LED
Innebygd styring	Konstant lyseffekt og DynaDimmer, faste forhåndsinnstillinger, versjon 6
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
I samsvar med EU RoHS	Nei

Teknisk belysning	
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	83
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Type optisk deksel	Kule/deksel av polykarbonat, klar

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Kabel	Kabel på 4,0 meter uten plugg

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	–30 til +25 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering
Kontrollgrensesnitt	-

Helios LED

Konstant lyseffekt (CLO)	Ja

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Stolpetopp for diameter 166 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK10 [20 J hærverksikker]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L100

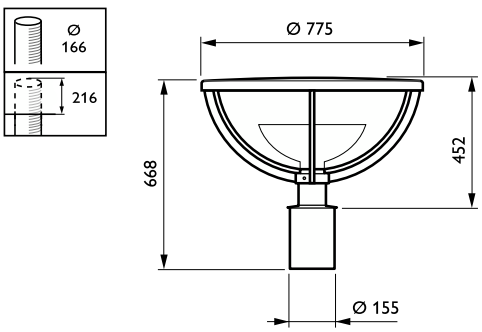
Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BPS900 GRN49/840 GR CLO-DDF6 166P C4K
Fullstendig produktnavn	BPS900 GRN49/840 GR CLO-DDF6 166P C4K
Full EOC	871829198952300
Bestillingskode	98952300
Materialenr. (12NC)	919008630620
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291989523
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291989523

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.