

Luma Micro

BGP615 GRN12/WW PSU II OFR1 GR 62

LUMA MICRO, 12, LED GreenLine 1200 lm, Strømforsyningsenhet (på/av), Optiflux, versjon R1, Plugg for diameter 62 mm

Luma er et høytytende armatur for veibelysning med en tydelig designidentitet, som gir en perfekt nedkjølt, monter-og-glem-løsning for alle gater og veier. Lumenpakken, levetiden og energiprofilen kan justeres for å skape den ønskede løsningen når det gjelder energi- og kostnadsbesparelser. Luma kan programmeres til å holde strømmen i LED-lampene på et forhåndsdefinert konstant nivå i hele levetiden for armaturen, ved å øke driftsstrømmen over tid for å kompensere for LED-lumenforringelsen. Dette eliminerer overbelysningen i starten, noe som gir ekstra energibesparelser. Luma bruker LEDGINE-O-motoren med den nyeste LED-ytelsen og et stort utvalg av optikk etter nyeste standard. Dessuten har Luma en flat utforming som hindrer lys oppover. Vinkelen kan enkelt justeres ved montering for å optimalisere belysningsdistribusjonen for varierende veigeometrier og/eller blendingsrestriksjoner.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	GRN12 [LED GreenLine 1200 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BGP615 [LUMA MICRO]

Lighting Technology	LED
Innebygd styring	-
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Nei

Luma Micro

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	1 056 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	81,2 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Antall lyskilder	12
Lyskildefarge	Varmhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armatur lysstråle spredning	154°
Optikktype utendørs	Optiflux, versjon R1

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	22 A
Innløpstid	0,29 ms
Effektforbruk	11 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Skruterminalblokk, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	20

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	–40 til +50 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Plugg for diameter 62 mm
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	622 mm
Total bredde	290 mm
Total høyde	130 mm
Effektivt prosjektert område	0,049 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	130 x 290 x 622 mm

Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standard overspenningsvernnivå
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

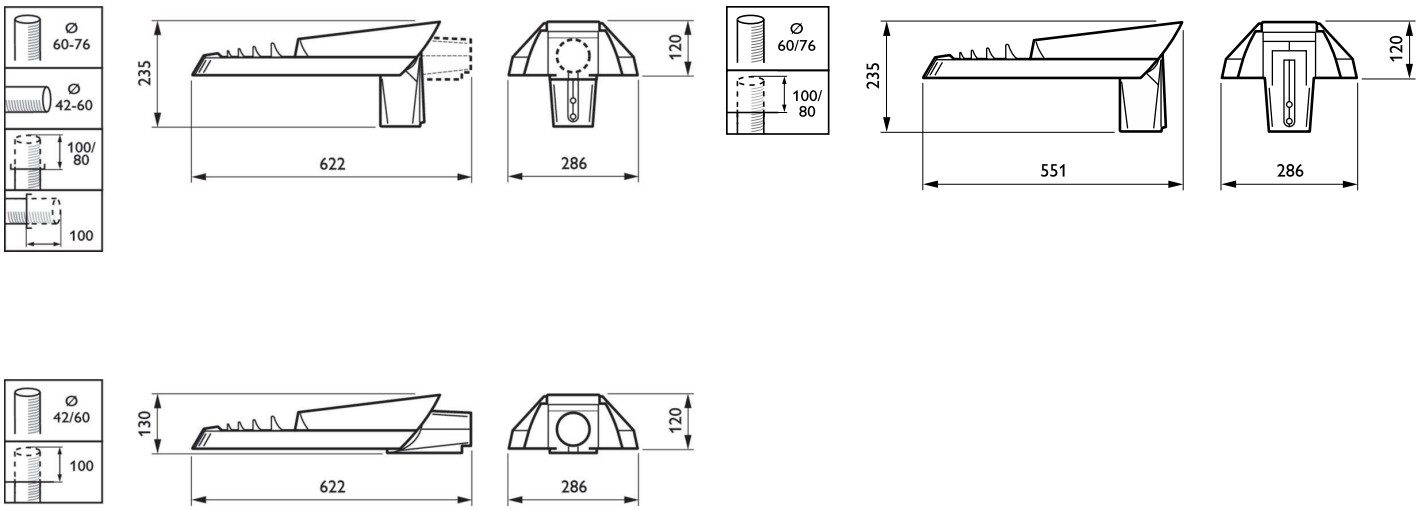
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.381, 0.379) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Andel driversvikt ved 5000 timer	0,5 %

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	BGP615 GRN12/WW PSU II OFR1 GR 62
Fullstendig produktnavn	BGP615 GRN12/WW PSU II OFR1 GR 62
Full EOC	871869634040000
Bestillingskode	34040000
Materialenr. (12NC)	910925439757
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696340400
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696340400

Luma Micro

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.