



Luma Micro

BGP615 GRN16/WW PSU II OFR1 GR 62

LUMA MICRO, 20, LED GreenLine 1600 lm,
Strömförsörjningsenhet (på/av), Optiflux, version R1, Stolparm
för diametern 62 mm

Luma är en högpresterande vägbelysningsarmatur med tydlig designprofil, effektiv kylning och minimalt underhåll. Ljusflödet, livslängden och energiprofilen kan skräddarsys till en perfekt lösning för just din budget. Luma kan programmeras så att LED-ljusflödet hålls på en konstant nivå under armaturens hela livslängd – genom en successiv ökning av driftströmmen för att kompensera för ljusnedgången. Det minimerar risken för överbelysning i början och genererar extra energibesparingar. Luma har en högeffektiv LEDGINE-O-enhet, toppmodern optik samt en helt plan design som förhindrar uppåtriktat ljus. Armaturens lutningsvinkel kan enkelt justeras vid installation, för att optimera ljusfördelningen efter olika väggeometrier och/eller bländningsrestriktioner.

Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	GRN16 [LED GreenLine 1600 lm]	CE-märkning	Ja
Utbytbar ljuskälla	Ja	Garantitid	5 år
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Driftdon ingår	Ja	ENEC-märkning	ENEC-märkning
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna	Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 5 s
Typ av ljuskälla	LED	EU RoHS-kompatibel	Nej
Produktfamiljskod	BGP615 [LUMA MICRO]	Ljusteknik	
Lighting Technology	LED	Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Inbyggd styrning	-	Ljusflöde	1 408 lm
		Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
		Standardvinkel för sidoingång	0°

Luma Micro

Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	82,8 lm/W
Färgåtergivningsindex	80
Antal ljuskällor	20
Ljuskällans färg	Varmvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	154°
Optiktyp utomhus	Optiflux, version R1

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,29 ms
Effektförbrukning	14 W
Effektfaktor (fraktion)	0.93
Anslutning	Skruvkopplingsplint, 3-polig
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	20

Temperatur

Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Stolparm för diametern 62 mm

Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	622 mm
Total bredd	290 mm
Total höjd	130 mm
Effektiv projicerad yta	0,049 m²
Mått (höjd × bredd × djup)	130 x 290 x 622 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standardnivå för överspänningsskydd
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.381, 0.379) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

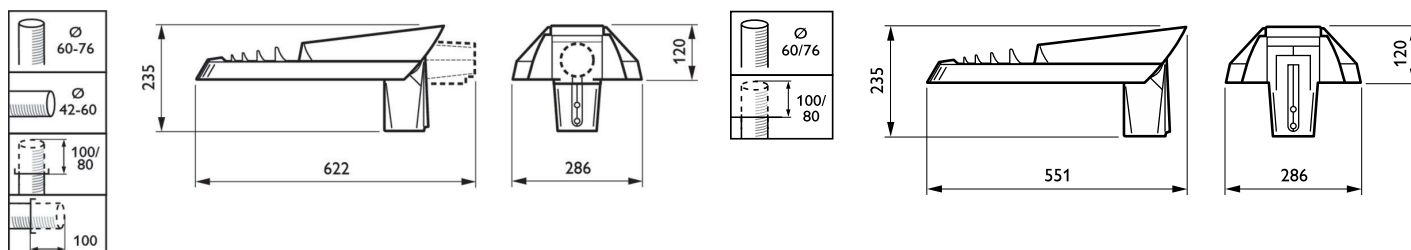
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,5 %
---------------------------------	-------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BGP615 GRN16/WW PSU II OFR1 GR 62
Fullständigt produktnamn	BGP615 GRN16/WW PSU II OFR1 GR 62
Full EOC	871869634041700
Beställningsnummer	34041700
Materialnummer (12NC)	910925439758
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718696340417
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718696340417

Måttskiss



Luma Micro

Måttskiss

