



# DigiStreet

## BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62

DigiStreet Mini - LED module 5500 lm - 740 nøytralhvitt - Sikkerhetsklasse I - Mellomstrålet spredning 11 - Dark gray - Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus - Spigot for diameter 62 mm

DigiStreet er utviklet med tanke på, at du kan nyte fordelene med tilkoblede belysningssystemer i dag og også gjøre byen klar for fremtidige innovasjoner! De to stikkontaktene gjør at du kan koble den direkte til Philips CityTouch-systemet i tillegg til at den kan kobles til fremtidige innovasjoner innen IoT. I tillegg til dette er hvert individuelt armatur enkelt å identifisere, takket være Philips Service tag. Med én enkel skanning av en QR-kode, plassert på innsiden av mastens dør, får du umiddelbar tilgang til konfigureringen av armaturen, noe som gjør vedlikehold og programmeringsoperasjoner raskere og enklere uansett hvor i levetiden lysarmaturen befinner seg. DigiStreet er også utstyrt med dedikerte lysoppskrifter som: 1) opprettholder optimale økosystemer for flaggermus eller 2) bevarer en mørk nattehimmel.

### Produktdata

#### Generell informasjon

Lyskildeseriekode	LED55 [ LED module 5500 lm]
Lyskildefarge	740 nøytralhvitt
Lyskilde kan byttes ut	Ja
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Driver/strømheter/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI- og SystemReady-grensesnitt
Driver inkludert	Ja
Optisk deksel-/linsetype	FG [ flatt glass]

Lysstrålespredning fra armatur	160° - 42° x 54°
Kontrollgrensesnitt	-
Tilkobling	Skruterminal, 5-pols
Kabel	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	CE mark
ENEC-merke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år

Utendørs optikktype	Mellomstrålet spredning 11
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	31
I samsvar med EU RoHS	Ja
Lyskildetype, motortype	LED
Tjenesteklasse B	Klasse A. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): LED-plate, driver, kontrollenheter, overspenningsvern, optikk, frontdeksel og mekaniske deler
Produktseriekode	BGP761 [ DigiStreet Mini]

## Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	9,6 A
Startstrømtid	0,13 ms
Strømfaktor (min.)	0.94

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

## Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikkmateriale	Acrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Rustfritt stål
Monteringsenhet	62 [ Spigot for diameter 62 mm]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	860 mm
Total bredde	236 mm
Total høyde	107 mm
Effektivt projisert	0,0666 m <sup>2</sup>
Farge	Dark gray

Mål (høyde x bredde x høyde)	107 x 236 x 860 mm (4.2 x 9.3 x 33.9 in)
------------------------------	--

## Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [ Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK09 [ 10 J]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	5096 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	154 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	70
Opprinnelig kromatisitet	(0.38. 0.38) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	33 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%
Toleranse for Oppr.	+/-2
Fargegjengivelsesindeks	

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

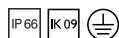
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L97

## Bruksforhold

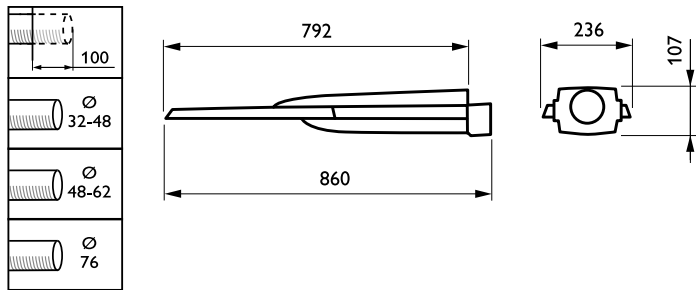
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869638596800
Produktnavn for bestilling	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62
EAN/UPC – produkt	8718696385968
Bestillingskode	38596800
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	910925866236
Nettvekt (stykk)	7,790 kg



Målskisse



DigiStreet BGP760-BTP764

