



DigiStreet

BGP760 LED49/740 II DM32 7042 MSP CLO-DD

DigiStreet Micro - LED module 4900 lm - 740 nøytralhvitt - Sikkerhetsklasse II - Mellomstrålet spredning 32 - grå - Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus - påstikkshylse for diameter 76 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	LED49 [LED module 4900 lm]
Lyskildefarge	740 nøytralhvitt
Lyskilde kan byttes ut	Ja
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Driver/strømenhet/transformator	PSDD-CLO [Power supply unit with DynaDimmer and constant light output (integrated)]
Driver inkludert	Ja
Optisk deksel-/linsetype	FG [flatt glass]

Lysstrålespredning fra armatur	149° - 10° x 57°
Kontrollgrensesnitt	Intern (ingen ekstern tilkobling)
Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Kabel	kabel/ledning uten stikkontakt, 8,0 (C8K)
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	CE mark
ENEC-merke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Utendørs optikktype	Mellomstrålet spredning 32

Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	Yes
Antall produkter på MCB av 16 A type B	26
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	BGP760 [DigiStreet Micro]

Teknisk belysning

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

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrømforbruk (CLO)	29.5 W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	30 W
Strømforbruk (CLO)	30.5 W
Startstrøm	21 A
Startstrømtid	0.225 ms
Strømfaktor (min.)	0.98

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
-------------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikkmateriale	Acrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Rustfritt stål
Monteringsenhet	76 [påstikkshylse for diameter 76 mm]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	695 mm
Total bredde	236 mm
Total høyde	103 mm
Effektivt projisert	0.0578 m ²
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	103 x 236 x 695 mm (4.1 x 9.3 x 27.4 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	4368 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	148 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	70
Opprinnelig kromatisitet	(0.38. 0.38) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	29.5 W
Strømforbruktoleranse	+/-11%
Toleranse for Oppr.	+/-2
Fargegjengivelsesindeks	

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

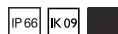
Sviktrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L100

Bruksforhold

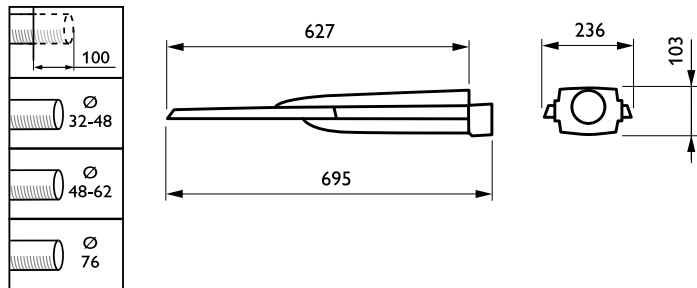
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	50%

Produktdata

Fullstendig produktkode	871951418207300
Produktnavn for bestilling	BGP760 LED49/740 II DM32 7042 MSP CLO-DD
EAN/UPC – produkt	8719514182073
Bestillingskode	18207300
Lokal bestillingskode	3557108
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	910925867987
Nettvekt (stykk)	8,247 kg



Målskisse



DigiStreet BGP760-BTP764

