



DigiStreet

BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62

DigiStreet Mini, LED module 5500 lm, 740 nøytralhvit, Sikkerhetsklasse I, Medium spredning, 11, Mørkegrå, Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6 kV differensiell modus og 8 kV i vanlig modus, Plugg for diameter 62 mm

Den systemklare DigiStreet-arkitekturen er utviklet som din langsiktige partner og lar deg nyte fordelene ved intelligente belysningssystemer i dag samtidig som byen din gjøres klar for nyskapningen som kommer i fremtiden. Med de to kontaktene kan du koble armaturen direkte til Philips CityTouch-systemet og være forberedt på fremtidige innovasjoner innen IoT. I tillegg kan hver enkelt armatur unikt identifiserbar takket være Philips Service tag-appen. Ved å skanne en QR-kode på innsiden av mastedøren får du umiddelbar tilgang til armaturens konfigurasjon, noe som gjør vedlikehold og programmering raskere og enklere på alle stadier av armaturens levetid. DigiStreet er også utstyrt med dedikerte lysoppskrifter som: 1) opprettholder et optimalt økosystem for flaggermus eller 2) bevarer en mørk nattehimmel.

Produktdata

Generell informasjon		
Lampefamiliekode	LED55 [LED module 5500 lm]	
Lyskilden kan byttes ut	Ja	
Antall utstyrsenheter	1 enhet	
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.
Light source engine type		LED
Produktseriekode		BGP761 [DigiStreet Mini]
Lighting Technology		LED
Verditrapp		Spesifikasjon
CE-merke		Ja
Garantiperiode		5 år
Brennbarhetsmerke		-

ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	5 096 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	148 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armaturs lysstråle spredning	48° x 66°
Optikktype utendørs	Medium spredning, 11

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Strømforbruk (CLO)	- W
Startstrøm	65 A
Innløpstillid	0,33 ms
Effektforbruk	34,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.91
Tilkobling	Skruterminalblokk, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	6

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Akrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Mørkegrå

Monteringsanordning	Plugg for diameter 62 mm
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	860 mm
Total bredde	236 mm
Total høyde	129 mm
Effektivt prosjektert område	0,0666 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	129 x 236 x 860 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtteskyltelseskode	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6 kV differensiell modus og 8 kV i vanlig modus
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L95

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62
Fullstendig produktnavn	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62
Full EOC	871869638596800
Bestillingskode	38596800
Materialenr. (12NC)	910925864480
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696385968
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696385968

Målskisse

