



DigiStreet

BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62

DigiStreet Mini, LED module 9000 lm, 740 Neutraali valkoinen, Suojausluokka II, Leveä valonjako 10, Tummanharmaa, Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalillassa ja 8 kV yleisillassa, Asennussovite, halkaisija 62 mm

Valmis DigiStreet-järjestelmäarkkitehtuuri on kestävä ratkaisu, jonka ansiosta voidaan nauttia nykypäivän älykkäiden valaistusjärjestelmien eduista ja valmistella kaupunkia myös tuleviin innovaatioihin! Valaisimn voidaan liittää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interactiin. Kukin valaisin voidaan tunnistaa erikseen Philipsin Service tag -sovelluksen avulla. Skannaamalla QR-koodin pylvään luukun sisäpuolelta saat heti käyttöösi valaisimen määritykset, mikä helpottaa ja nopeuttaa huoltoa ja ohjelmointia valaisimen elinkaaren kaikissa vaiheissa. DigiStreet on myös varustettu valoresepteillä, jotka auttavat 1) pitämään yllä lepakoille suotuisia ekosysteemejä ja 2) pitämään yötaivaan pimeänä ja vähentämään valosaastetta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Lighting Technology	
Lamppuperheen koodi	LED90 [LED module 9000 lm]	Arvoasteikko	Räätälöitävä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	CE-merkintä	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Takuuaika	5 vuotta
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	-
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED	RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	BGP761 [DigiStreet Mini]	Valaistuksen tekniset tiedot	
		Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
		Valovirta	8 100 lm

Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	159 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	61° x 150°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Leveä valonjako 10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkeäntävirtasäys	46 A
Kytkeäntäaika	0,25 ms
Virrankulutus	51 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.98
Liitäntä	Ruuviliitin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	11

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila -alue	-40... +50 °C
-----------------------	---------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Ohjausliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valuألumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Kotelon väri	Tummanharmaa
Asennuslaite	Asennussovite, halkaisija 62 mm
Optisen kuvun/linssin muoto	Litettä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	860 mm
Kokonaisleveys	236 mm
Kokonaiskorkeus	107 mm

Tehokas heijastettu alue	0,0666 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	107 x 236 x 860 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK09 [10 J]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalitilassa ja 8 kV yleistilassa
Kestävän kehityksen profiili	Lighting for circularity
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38. 0.38) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumistaso 100 000 tunnin käyttöajan aikana	10 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	L97

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62
Koko tuotenimi	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62
Full EOC	871869637702400
Tilauskoodi	37702400
Tuotekoodi (12NC)	910925866241
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696377024
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696377024

Mittapiirros

