

DigiStreet

BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62

DigiStreet Micro - LED module 4900 lm - 740 Neutraali valkoinen - Suojaluokka II - Erittäin laaja valonjako 70 - Tummanharmaa - Asennussovite, halkaisija 60 mm

Philips DigiStreet -valaisimet on kehitetty pitkäikäisiksi, kestäviksi ja hyvin kaupunkimiljöön sopiviksi. Philipsin erityinen ledimoduuli ja sovelluskohtaiset optiikat mahdollistavat erinomaisen valaistuksen. Jokainen yksittäinen valaisin on tunnistettavissa Philips Service tag -sovelluksen ansiosta. Tämä tapahtuu yksinkertaisesti lukemalla pylvään luokun taakse sijoitettu QR-koodi, jolloin saadaan heti käyttöön kaikki tiedot valaisimesta. Tämä helpottaa ja nopeuttaa huolto- ja ohjelmointitoimenpiteitä kaikissa valaisimen elinkaaren vaiheissa. Valaisimet on suunniteltu erityisesti tie- ja katuvalaistukseen. Ne toimivat varmasti myös tulevaisuudessa, koska ne ovat täysin yhteensopivia Philips CityTouch -järjestelmän kanssa. Näin ne helpottavat entisestään kaupunkien siirtymistä pitkäikäiseen ja energiatehokkaaseen ledivalaistukseen.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]	Ohjaukayhtöliittymä	-
Lamppuperheen koodi	LED49 [LED module 4900 lm]	Liittäntä	Ruuviliitin
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	Kaapeli	-
Valonlähte vaihdettavissa	Ei	Suojaluokka IEC	Suojaluokka II
Liittäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Liittäntälaitte	Elektroninen	Tulenarkuusmerkintä	NO [-]
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	CE-merkintä	CE-merkintä
Liittäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]	UL-merkintä	Ei
Valaisimen valokeilan hajautus	106° x 44°	Takuu aika	5 vuotta
		Optic type outdoor	Erittäin laaja valonjako 70

Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
Varaosien saatavuus	Kyllä
MCB-tuotteiden määrä	18
Fotobiologinen riski	Risk group 0
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
WEEE-merkintä	WEEE-merkintä
LED engine type	LED
Product Family Code	BGP760 [DigiStreet Micro]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220–240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W
CLO-tehonkulutus	- W
Kytkeäntävirtasäys	22 A
Syttymisaika	0,29 ms
Liitäntälaitteen virta	553 mA
Tehokerroin (suurin)	-
Tehokerroin (min.)	0.98
Tehokerroin (nim.)	0.98

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Steel
Asennuslaite	60 [Asennusovite, halkaisija 60 mm]

Optiikan kuvun/linssin muoto	Litettä
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	695 mm
Kokonaisleveys	236 mm
Kokonaiskorkeus	103 mm
Effective projected area	0,0578 m ²
Väri	Tummanharmaa

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK09 [10 J]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	4263 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	138 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	70
Alkukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <5
Ottoteho alussa	31 W
Tehonkulustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	L93

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

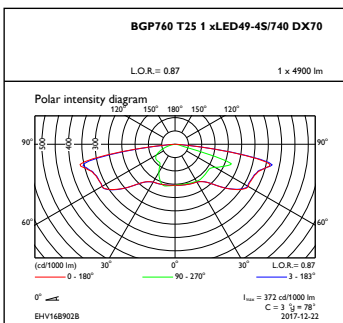
Koko tuotekoodi	871869637692800
Tilaustuotteen nimi	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62
EAN/UPC – tuote	8718696376928
Tilauuskoodi	37692800
Sähkönumero	Z3
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910925863567
Nettopaino (kappale)	5,727 kg

Mittapiirros



DigiStreet BGP760-BTP764

Valonjakotiedot



OFPC1_BGP760T251xLED49-4S740DX70

