



DigiStreet Catenary

BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB

DigiStreet Catenary - LED module 6400 lm - 740 Neutraali valkoinen - Suojausluokka I - Symmetrinen - Alumiini - Vaakavaijerikiinnike

Philips DigiStreet Catenary on uusi tulokas DigiStreet Road & Street -tuoteryhmässä. Se tuo tullessaan saman valaistuksen laadun, muista erottuvan muotoilun ja yhdistettyjen valaistusjärjestelmien edut, kun valaisimet on kiinnitettävä vaijereilla. Smart City -yhteensopiva DigiStreet-valikoima voidaan varustaa kahdella System Ready (SR) -kannalla valaistuksen Philips CityTouch -etähallintajärjestelmän kaltaisia tulevaisuuden ohjaimia, tunnistamia ja käyttökohteita varten. ;Lisäksi kukin valaisin voidaan tunnistaa erikseen Philips-huoltotunnisteen ansiosta. Skannaamalla QR-koodin pylvään luukun sisäpuolelta saat heti käyttöösi valaisimen määrittäykset, mikä helpottaa ja nopeuttaa huoltoa ja ohjelmointia valaisimen elinkaaren kaikissa vaiheissa.;Lisätiedot: http://www.lighting.philips.com/main/products/digistreet#system_ready__designed_for_smart_cities

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Lamppuperheen koodi	LED64 [LED module 6400 lm]	Kaapeli	-
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	F [Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille]
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	CE-merkintä	CE-merkintä
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Takuuaika	5 vuotta
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]	Optic type outdoor	Symmetrinen
Valaisimen valokeilan hajautus	-	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference
Ohjauskäyttöliittymä	DALI		
Liitäntä	-		

in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. SR-yhteensopivuus: Valaisin on yhteensopiva SR-ohjaimien ja SR-liitännän kanssa, minkä ansiosta se on standardoidusti yhteensopiva tulevaisuuden yhteyksien ja tunnistimien kanssa. SR-valaisimissa tulee käyttää vain SR-sertifioituja komponentteja ja tunnistimia (lisätietoja on osoitteessa <http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/products/driving-connected-lighting>). Kahden käytettävän (SR-sertifioitun) komponentin/tunnistimen toimintojen yhteensopivuuden sekä SR-valaisimen kanssa käytettävän minkä tahansa linjakytkintoiminnon ohitusmahdollisuuden vapauttaa komponenttien/tunnistimien päätoimittaja. Jos haluat käyttää seitsemänpikkistä NEMA-liitäntää SR-valaisimessa, järjestelmä on tarkistettava ja vahvistettava täysin. Jos et noudata tätä ohjetta, valaisin saattaa vaurioitua ja sen vaatimustenmukaisuus saattaa joutua kyseenalaiseksi. Signify ei ole tästä millään tavalla vastuussa. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.

Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	11
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
LED engine type	LED
Product Family Code	BTP764 [DigiStreet Catenary]

Valon tekniset tiedot

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

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirtasäys	46 A
Syttymisaika	0,25 ms
Tehokerroin (min.)	0.96

Ohjauksjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti

Optiikan kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	CB [Vaakavaijerikiinnike]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Litettä
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	580 mm
Kokonaisleveys	530 mm
Kokonaiskorkeus	86,5 mm
Effective projected area	0,037 m²
Väri	Alumiini

Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	5696 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	132 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	>70
Alkukromaattisuus	(0.382; 0.380) SDCM < 5
Ottoteho alussa	43 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-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	L94

Käyttökohteiden olosuhteet

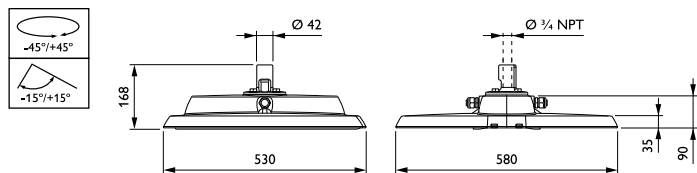
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Performance ambient temperature	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	10%

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869945021200
Tilausuutteen nimi	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB
EAN/UPC - tuote	8718699450212
Tilauuskoodi	45021200
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	912300023969
Nettopaino (kappale)	7,885 kg

DigiStreet Catenary

Mittapiirros



DigiStreet BGP760-BTP764

