



LumiStreet

BGP214 LED109-4S/740 II DM50 D9 48/60A

LumiStreet Large, LED module 10000 lm, 740 Neutraali valkoinen, Suojausluokka II, Keskisuuri valonjako, Yleiskiinnike, halkaisija 48–60 mm, säädettävä

Monissa kunnissa on käytössä vanhentuneita valaistusratkaisuja, jotka pitäisi korvata mahdollisimman pian, mutta käytettävissä on vähän varoja. Meillä on vastaus näihin tarpeisiin. Pienikokoinen, uutta lediympäristöä hyödyntävä LumiStreet on monipuolinen ja edullinen valaisin, joka vastaa tievalaistuksen perusvaatimuksia. Laadukkaat osat takaavat pitkän käyttöiän ja alhaiset ylläpitokustannukset. Tuloksena on Tievalaisin valaisee tehokkaasti mutta säästää samalla energiaa ja pienentää ylläpitokustannuksia. Core-versio on suunniteltu projekteihin, jossa määrät ovat suuria mutta alkuinvestointi halutaan pitää kohtuullisena. Optiikkavalikoima rajoitettu. Performer-versio suunniteltu asiakkaille, jotka valmistelevalle suurilla saneerausprojekteilla. Kokonaiskustannukset huomioonottava investointi.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED100 [LED module 10000 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BGP214 [LumiStreet Large]
Lighting Technology	LED

CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
RoHS-direktiivin mukainen	Ei
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	9 460 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	141 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	154° - 31° x 54°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Keskisuuri valonjako

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	0 W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	[DELETE] W
CLO-tehonkulutus	[DELETE] W
Kytkevätvirtasysäys	46 A
Kytkevääika	0,25 ms
Virrankulutus	67 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.98
Liitäntä	Ruuviliitinkytkentäräma, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	11

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Yleiskiinnike, halkaisija 48–60 mm, säädettävä
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas

Kokonaispituus	755 mm
Kokonaisleveys	355 mm
Kokonaiskorkeus	98 mm
Kokonaishalkaisija	0 mm
Tehokas heijastettu alue	0,04 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	98 x 355 x 755 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Philipsin normaali syöksyjännitesuojaustaso
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.381, 0.379) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,5 %
--	-------

Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishimmennystaso	0 % (digitaalinen)
-----------------------	--------------------

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BGP214 LED109-4S/740 II DM50 D9 48/60A
Koko tuotenimi	BGP214 LED109-4S/740 II DM50 D9 48/60A
Full EOC	871869634887100
Tilauuskoodi	34887100
Tuotekoodi (12NC)	910925866130
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696348871
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696348871

Mittapiirros

