



LumiStreet

BGP214 ECO81/740 II DM CLO-DDF2 D18 FQQ-

LumiStreet Large, LED EconomyLine 8100 lm, 740 Neutraali valkoinen, Suojausluokka II, Keskisuuri valonjako, Kaapeli 10 m ilman pistoketta, 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 valmistelevat suuria saneerausprojekteja. Kokonaiskustannukset huomioonottava investointi.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	ECO81 [LED EconomyLine 8100 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	5 645 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	115 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	154°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Keskisuuri valonjako

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiansiirto	52 W
Keskimääräinen CLO-energiansiirto	58.5 W
CLO-tehonsiirto	65 W
Kytkevätvirtasäily	46 A
Kytkevät aika	0,25 ms
Virransiirto	65 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	Ruuviliitinkytkevät, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 10 m ilman pistoketta
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	11

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja hämmennys

Hämmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde, DynaDimmer ja jatkuva valonsiirto (integroituu)
Ohjausliittymä	Sisäinen (ei ulkoista liitäntää)
Jatkuva valonsiirto	Kyllä

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	Yleiskinnike, halkaisija 48–60 mm, säädettävä
Optisen kuvun/linssin muoto	Litettä

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, suojauksen vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Philipsin normaali syöksyjännitesuojatason
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.380, 0.380) SDCM <5
Energiansiirton toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishämmennystaso	Ohjelmoitava
-----------------------	--------------

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BGP214 ECO81/740 II DM CLO-DDF2 D18 FQ-
Koko tuotteen nimi	BGP214 ECO81/740 II DM CLO-DDF2 D18 FQ-
Full EOC	871869632037200
Tilauskoodi	32037200
Tuotekoodi (12NC)	910925866016
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696320372
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696320372

Mittapiirros

