

Iridium gen3 LED Medium

BGP382 LWFP GRN115/740 II DM CO GR SP

Iridium gen3 Medium, CityTouch with future proof service, LED GreenLine 11500 lm, 740 Neutraali valkoinen, Suojausluokka II, Keskisuuri valonjako, Harmaa, Asennussovite

Iridium gen3 on ensimmäinen älyvalaisin, joka on suunniteltu saumattomaan liitettävyyteen. Sen käyttöönotto sujuu vaivattomasti: kun valaisin on asennettu, sitä voidaan etähallita työpöydältä käsin CityTouch-valaistuksenhallintaohjelmiston avulla. Uudenlainen "Plug & Play" -tekniikka mahdollistaa turvallisen ja helpon asennuksen kolme yksinkertaista vaihetta suorittamalla: 1. Asenna asennussovitin. 2. Kytke verkkovirta. 3. Kallista valaisinta ja sulje se. Erinomainen järjestelmätehokkuus takaa suuren energiansäästön perinteisiin valaistusratkaisuihin verrattuna, minkä ansiosta sijoitus maksaa itsensä nopeasti takaisin. Iridium gen3 -tuoteperheen uusklassinen pyöreä muotoilu yhdessä laajan valovirta-, optiikka- ja värilämpötilavalikoiman kanssa tekevät valaisimesta täydellisen asuinalueiden, teiden ja katujen valaisemiseen.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	GRN115 [LED GreenLine 11500 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite	EB [Elektroninen]
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Valokenno	-
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Iridium gen3 LED Medium

	valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BGP382 [Iridium gen3 Medium]
Lighting Technology	LED
Upotettu ohjaus	-
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
RoHS-direktiivin mukainen	Ei

Valaistuksen tekniset tiedot

Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	9 951 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	129 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Polykarbonaattikupu/-suoja
Valaisimen valokeilan hajautus	152°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Keskisuuri valonjako

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkentävirtasysäys	45 A
Kytkentäaika	0,285 ms
Virrankulutus	77 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.96
Liitäntä	Ruuviliitinkytkentärima, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	10

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-40... +50 ˚C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde säädettävä ulkoinen
Ohjausliittymä	GPRS-verkko
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Asennussovite
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Teksturoitu
Kokonaispituus	650 mm
Kokonaisleveys	330 mm
Kokonaiskorkeus	157 mm
Tehokas heijastettu alue	0,031 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	157 x 330 x 650 mm
Osien väri	Suoja, maalattu

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK09 [10 J]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	4/4 kV
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

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 vikaantumisaste 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	0 % (digitaalinen)

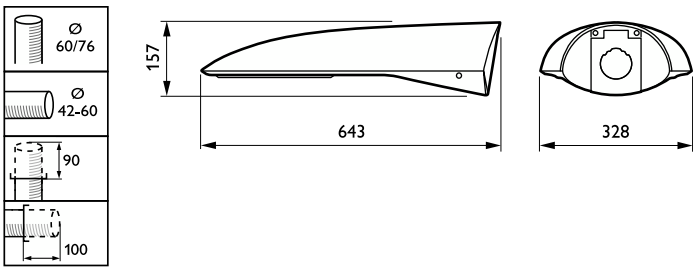
Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BGP382 LWFP GRN115/740 II DM CO GR SP
Koko tuotenimi	BGP382 LWFP GRN115/740 II DM CO GR SP
Full EOC	871829191247700
Tilauskoodi	91247700
Tuotekoodi (12NC)	910925438425
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718291912477
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718291912477

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Iridium gen3 LED Medium

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.