



Iridium gen3 – älykäs "Plug & Play" – tievalaisin

Iridium gen3 LED Medium

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.

Hyödyt

- Valaisin voidaan yhdistää saumattomasti CityTouch-ohjelmistoon ilman käyttöönottoa
- "Plug & Play" -asennus
- Suuri järjestelmätehokkuus maksaa sijoituksen nopeasti takaisin ja takaa alhaiset kokonaiskustannukset

Iridium gen3 LED Medium

Ominaisuudet

- Valaistuksen etähallinta CityTouch-ohjelmistolla
- Automaattinen sijainnin paikannus ja käyttöönotto
- Järjestelmätehokkuus jopa 132 lm/w
- Useita valovirtavaihtoehtoja: 4 600 – 10 000 lm
- Saatavana neutraalin valkoista tai lämpimän valkoista valoa tuottavat versiot
- Neljä optiikkavaihtoehtoa: keskileveä (DM), leveä (DW), miellyttävä optiikka (DC), märkä tie (DK)
- Erillinen asennussovitin takaa turvallisen ja helpon asennuksen
- Jopa 100 000 tunnin käyttöikä (L80B10)

Käyttökohteet

- Asuinalueet: Kadut, kävely- ja pyörätiet, liikenneympyrät, suojatiet ja pysäköintialueet
- Kaupunkikeskustat: Sivukadut, suojatiet, kävely- ja pyörätiet, liikenneympyrät ja pysäköintialueet
- Liikennealueet: Teollisuus alueet, pysäköintialueet, huoltoasemat, lentoasemat, satamat, julkisen liikenteen alueet ja vesiväylät
- Urheilualueet: pysäköintialueet

Spesifikaatiot

Tyyppi	BGP382
Valonlähde	Integroitu ledimoduuli
Teho	38–86 W (kokoonpanon mukaan)
Järjestelmän valovirta	5 000 – 11 500 lm
Valaisimen tehokkuus	106–132 lm/W
Väriämpötila	3 000 K (lämmin valkoinen) 4 000 K (neutraali valkoinen)
Värintoistoindeksi	> 80 Ra (lämmin valkoinen) > 70 Ra (neutraali valkoinen)
Valovirran pysyvyys – L80B10	100 000 h
Käyttölämpötila	–30 – +35 °C
Virtalähde	Sisäänrakennettu
Jännite	220–240 V / 50–60 Hz
Himmennys	Saatavana himmennettäviä malleja
Ohjaa järjestelmän syöttöjännitettä	1–10 V ja DALI
Lisävarusteet	Himmennys – LumiStep, 6 tai 8 tuntia – DynaDimmer – Jatkuva valovirta (CLO) – SDU – 1–10 V – DALI – RF-säätö – Verkkovirtahimmennys Kaapeli: 6–12 m Syöksyjännitesuojaus

Optiikka	Normaali (DM), leveä (DW), hyvät olosuhteet (DC), märkä tie (DK)
Materiaali	Runko: painevalettua alumiinia Kupu: polykarbonaattia, litteä
Väri	Alumiini tai harmaa Muita RAL- tai AKZO-värejä saatavana tilauksesta
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Huolto	Valaisinyksikkö voidaan vaihtaa ilman työkaluja
Asennus	Pylvään päähän: 60 tai 76 mm Varsiasennus: 42 tai 60 mm Suositeltava asennuskorkeus: 8 m Vakiokallistuskulma pylvään päässä: 0°, 5° ja 10° Säädettävä kallistuskulma: 0°, –5° ja –10°

Iridium gen3 LED Medium

Versions



Tuotetiedot



Erillinen asennussovitin helppoon asentukseen; soveltuu pylväs- ja variasennukseen



Varsiasennuksessa kuptien tasomittauksella voidaan varmistaa, että valaisin asennetaan vaakasuoraan



Erinomainen valonjako ja valovirran suhde tehokkaan valon siirron ja värejä stabiloivan optisen levyn ansiosta.



CityTouch Clientin ja CityTouch-ohjelmiston avulla valaisimen valovirtaa voidaan hallita helposti ja saumattomasti etäältä.



Helppo verkkovirran ja valaisimen välinen kaapelointi IP-liittimellä

Iridium gen3 LED Medium

