



Iridium² – valaisee tietä eteenpäin

Iridium² LED Medium

Iridium² on tievalaisintuotepihe, joka on suunniteltu suorituskykyiseksi ja kestäväksi. Käyttötarkoituksesta ja budjetista riippuen asiakkaat voivat aloittaa haluamallaan valaistustekniikalla. Alkuvalinnasta huolimatta Iridium²:n modulaarisuuden ansiosta asiakkaat voivat päivittää asennuksensa (ledin lediksi tai HID:n lediksi) milloin tahansa, vaihtamalla valomodulin. Iridium² on vastaus alati lisääntyviin energiansäästövaatimuksiin modulaarisen rakenteensa ansiosta. Uudet Iridium²-optiikat on suunniteltu tuottamaan luokkansa paras valaistus ja tarjoamaan samalla joustavuutta käyttökohteessa. Nämä ominaisuudet yhdistettynä Iridium²:n helppoon asentukseen ja ylläpitoon takaavat, että käyttökustannukset pysyvät alhaisina.

Hyödyt

- Tulevaisuudenkestävä valaisin: erittäin helppo ylläpito; ledipäivitykseen ei tarvita työkaluja
- Erittäin tehokas valaistussarja; valaistuksen laadusta ei tarvitse tinkiä tasolasin ansiosta
- Täydellinen joustavuus kattaa kaikki käyttökohteet ja hinnan sekä tekniikan voi valita

Ominaisuudet

- LedGine- ledimoduuli
- Luokkansa paras optiikka
- Elektroninen liitäntälaitte

Käyttökohteet

- Tiet: maantiet ja moottoriliikenne kaupungeissa ja niiden välillä
- Kadut: taajama ja asuinalueiden kadut
- kävely- ja pyöräilyreitit, pysäköintialueet, liikenneympyrät

Spesifikaatiot

Iridium² LED Medium

Tyyppi	BGP352
Valonlähde	Integroitu ledimoduuli, LedGine
Teho	GreenLine: min. 28 W, maks. 80 W EconomyLine: min. 42 W, maks. 120 W
Kallistuskulma	0 tai 5°
Valovirta	GreenLine: min. 2000 lm, maks. 7000 lm EconomyLine: min. 2800 lm, maks. 10300 lm
Valotehokkuus	GreenLine: jopa 95 lm/W EconomyLine: jopa 85 lm/W

Väriämpötila	Lämmin valkoinen: 3000 K Neutraali valkoinen: 4000 K Viileä valkoinen: 5700 K
Värintoistoindeksi	Lämmin valkoinen: ≥ 84 Ra Neutraali valkoinen: ≥ 76 Ra Viileä valkoinen: ≥ 68 Ra
Valovirran pysyvyys - L80F10	GreenLine: 100 000 tuntia EconomyLine: 70 000 tuntia

Spesifikaatiot

Himmennys	CLO, Lumistep, Dynadimmer, SDU
Optiikka	LedGine Narrow (DN), Medium (DM), Wide (DW), Comfort (DC), Wet Road (DK)
Kupu	Tasolasi
Materiaali	Runko: painevalettua alumiinia Tasolasi: karkaistua lasia, paksuus 5 mm

Väri	Vakiona RAL7035- tai hopeanharmaa (RAL 9006) Muut RAL- tai AZKO-värit tilauksesta
Lisävarusteet	Iridium ² Medium EGP352 -päivityssarja

Versions



Tuotetiedot



Iridium² LED Medium

Tuotetiedot



Iridium² LED Medium

Tuotetiedot



Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi	IK08
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Philips standard surge protection level kV

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Yleistä tietoa

CE-merkintä	CE-merkintä
Väriellinen kehys	-
Osien väri	Kaikki osat värjätty
Pinnoite	-
Optisen kuvun/linsin tyyppi	FG
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	NO
Green Flagship -merkintä	Green Flagship
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Lamppuversio	3S
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Tuoteperheen koodi	BGP352

Valon tekniset tiedot

Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Ylösuuntautuvan valovirran suhde	0

Mekaaniset tiedot ja runko

Väri	Harmaa
------	--------

Yleistä tietoa (1/2)

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeilan hajautus	Valonlähteen väri	Lamppuperheen koodi	Valonlähteiden määrä
42450500	BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15	52° x 102°	830 Lämmin valkoinen	GRN48	32
42472700	BGP352 GRN39-3S/740 II DC AL GR T15	140° x 70°	740 Neutraali valkoinen	GRN39	32
42473400	BGP352 GRN59-3S/740 II DM AL GR T15	150° x 62°	740 Neutraali valkoinen	GRN59	48
42477200	BGP352 ECO113-3S/740 II DM AL GR T15	150° x 62°	740 Neutraali valkoinen	ECO113	48

Yleistä tietoa (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
42450500	BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15	Valonjako märeille pinnalle (DK)	42473400	BGP352 GRN59-3S/740 II DM AL GR T15	Keskileveä valonjako
42472700	BGP352 GRN39-3S/740 II DC AL GR T15	Valonjako, comfort	42477200	BGP352 ECO113-3S/740 II DM AL GR T15	Keskileveä valonjako

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Iridium² LED Medium

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	Alun Värintoistoindeksi	Valovirta alussa
42450500	BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15	3000 K	80	4292 lm
42472700	BGP352 GRN39-3S/740 II DC AL GR T15	4000 K	70	3560 lm

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	Alun Värintoistoindeksi	Valovirta alussa
42473400	BGP352 GRN59-3S/740 II DM AL GR T15	4000 K	70	5369 lm
42477200	BGP352 ECO113-3S/740 II DM AL GR T15	4000 K	70	9833 lm

