



CitySoul gen2 LED Large

BRP531 GRN60-/830 II DM FG AL GR T35 60S

CitySoul gen2 Large - LED GreenLine 6000 lm - Keskileveä valonjako - Tasolasi

CitySoul LED gen2 on erittäin tehokas valaisin, joka sekä valaisee tehokkaasti että luo oikeanlaisen tunnelman kaikissa kaupunkiympäristöissä asuinalueiden rauhasta keskustan vilinään. CitySoul-tuoteperhe on modulaarinen, ja se sisältää monia vaihtoehtoja taajamavalaukukseen. Valaisin on muodoltaan matalampi ja täysin pyöreä. Lisäksi asennussovittimen ja valaisinvarren välinen liitos on samassa tasossa, joten kaupunkimaisema säilyy yhtenäisenä ja tyylikkäänä ja valaisimet ovat huomaamattomia. CitySoul gen2 valonlähteenä on ledimoduuli, joten valaisin on erittäin energiatehokas ja sen huolto on helppoa. Kokovaihtoehtoja on kaksi ja asennusvaihtoehtoina on varsi-, vaijeri- tai ripustusasennus sekä asennus pylvään päähän.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	40 [40 kpl]	Ohjaukayttöliittymä	-
Lampuperheen koodi	GRN60 [LED GreenLine 6000 lm]	Valon säätö	-
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Virtapiirin suojaus	-
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Liittäntä	-
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Kaapeli	-
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Osien väri	Kaikki osat värjätty
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]	Pinnoite	-
Valaisimen valokeilan hajautus	180°	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Upotettu ohjaus	No [-]	Tulenarkuusmerkintä	NO [-]
		CE-merkintä	CE-merkintä

CitySoul gen2 LED Large

ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Keskileveä valonjako
Remarks	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
Varaosien saatavuus	Kyllä
MCB-tuotteiden määrä	13
Fotobiologinen riski	Risk group 1
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
WEEE-merkintä	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BRP531 [CitySoul gen2 Large]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0,03
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Ohjaussignaalin jännite	1-10 V DC
Kytkevävirtasäys	46 A
Syttymisaika	0,25 ms
Tehokerroin (min.)	0.8

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Aluminum
Asennuslaite	60S [Varsiasennus, halkaisija 60 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Kupera linssi

Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Merivedeltä suojattu pinnoite
Kokonaispituus	735 mm
Kokonaisleveys	628 mm
Kokonaiskorkeus	106 mm
Effective projected area	0,029 m ²
Väri	Harmaa

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [5 J ilkeittäsuojaus]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	4942 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	116 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.43,0.40) SDCM<5
Ottoteho alussa	42.5 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Käyttökohteiden olosuhteet

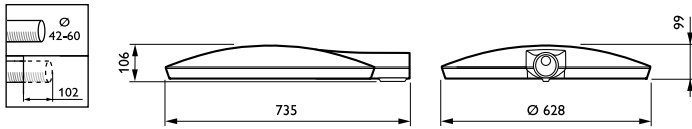
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869661350400
Tilaustuotteen nimi	BRP531 GRN60-/830 II DM FG AL GR T35 60S
EAN/UPC – tuote	8718696613504
Tilauuskoodi	61350400
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910505016890
Nettopaino (kappale)	18,000 kg

CitySoul gen2 LED Large

Mittapiirros



CitySoul gen2 BGP/BPP/BRP/BSP/BVP530/531

