



CitySoul gen2 LED Mini

BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL

CitySoul gen2 Mini - LED module 6000 lm - 830 Lämmin
valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä - Suojausluokka II
- Keskilaaaja valonjako 50 - Kirkas lasi - Harmaa - Ylijännitesuoja
10 kV - - - -

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 taajamavalaisuuteen. 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	30 [30 kpl]	Optisen kuvun/linssin tyyppi	GC [Kirkas lasi]
Lampuperheen koodi	LED60 [LED module 6000 lm]	Valaisimen valokeilan hajautus	-
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Ohjaukayhteyttä	DALI
Valonlähte vaihdettavissa	Kyllä	Liitäntä	Ruuviliitin
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Kaapeli	-
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	-
		CE-merkintä	CE-merkintä

CitySoul gen2 LED Mini

ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Keskilaaja valonjako 50
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	11
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	BGP530 [CitySoul gen2 Mini]

Valon tekniset tiedot

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

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirtasäys	46 A
Syttymisaika	0,25 ms
Tehokerroin (min.)	0.96

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	No [-]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Litettä
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaishalkaisija	95 mm
Kokonaishalkaisija	570 mm
Effective projected area	0,054 m ²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	95 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [5 J ilkeivaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojauksen yhteis-/eromuotoinen	Ylijännitesuoja 10 kV

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	5100 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	111 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <5
Ottoteho alussa	46 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L92

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	10%

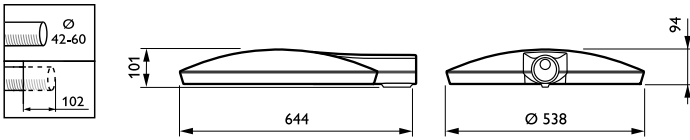
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869989207400
Tilaustuotteen nimi	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL
EAN/UPC - tuote	8718699892074
Tilauuskoodi	89207400
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	912300024534
Nettopaino (kappale)	13,300 kg



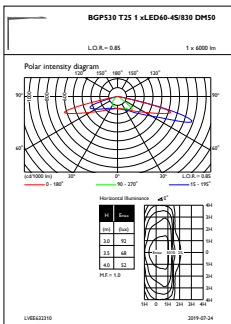
CitySoul gen2 LED Mini

Mittapiirros

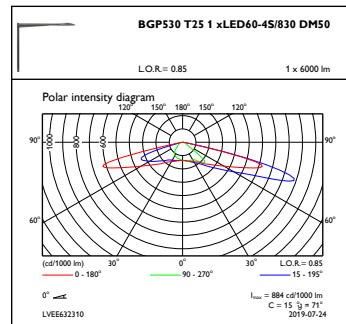


CitySoul gen2 BGP/BPP/BRP/BSP/BVP530/531

Valonjakotiedot



OFPL1_BGP530T251xLED60-4S830DM50



OFPC1_BGP530T251xLED60-4S830DM50

