



TownGuide Performer

BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P

TOWNGUIDE PERF FLAT CONE - LED module 6000 lm - Leveä valonjako - Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja - LumiStep - himmennys 6 tuntia - Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm

TownGuide Performer -tuoteperhe sisältää kolme kupuvaihtoehtoa: matala kartio, kupu ja perinteinen kartio. Kaikki versiot on saatavana joko kirkkaalla tai mattapintaisella kuvulla varustettuna. Valovirta, valon väri ja käyttöikä voidaan valita projektin tarpeiden mukaan. Valaisinten asennus on helppoa, sillä integroidun tiivisterakenteen ja bajonettiliitännän sisältävän asennussovittimen ansiosta valaisinta ei tarvitse avata lainkaan. TownGuide Performer on ledivalaisin, joka on yhteensopiva useiden erilaisten ohjausjärjestelmien kanssa, joten sillä on perinteisiä valaisimia huomattavasti alhaisemmat energia- ja ylläpitokustannukset. TownGuide Performer -valaisimet voidaan joko integroida yksinkertaisiin ratkaisuihin kuten SDU-himmennyskatkaisimiin tai erillisiin LumiStep- ja DynaDimmer-himentimiin, tai yhdistää saumattomasti etäkäyttöiseen CityTouch-valaistuksenhallintaohjelmistoon.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	4 [4 kpl]	Ohjauskäyttöliittymä	-
Lamppuperheen koodi	LED60 [LED module 6000 lm]	Valon säätö	Himmennys DynaDimmerilla integroitu virranrajoittimeen tai liitännälaitteeseen
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Kaapeli	-
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitännälaitteiden määrä	1 yksikkö	Osien väri	Kaikki osat värjätty
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSDD [Tehonsyöttöyksikkö, DynaDimmer]	Pinnoite	-
Liitännälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PCF [Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja]	Tulenarkuusmerkintä	NO [-]
Valaisimen valokeilan hajautus	50° x 70°	Turvallisuus	PCBC [PCB-kansi]
Upotettu ohjaus	LS-6 [LumiStep -himmennys 6 tuntia]	CE-merkintä	CE-merkintä

TownGuide Performer

ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Leveä valonjako
Valokenno	No [-]
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	10
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
WEEE-merkintä	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BDP100 [TOWNGUIDE PERF FLAT CONE]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	3
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirtasäys	45 A
Syttymisaika	0,285 ms
Tehokerroin (min.)	0.97
Tehokerroin (nim.)	0.97

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Steel
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Kartiomainen litteä

Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Vääntö	15
Kokonaiskorkeus	209 mm
Kokonaishalkaisija	570 mm
Effective projected area	0,051 m²

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [20 J ilkeäsuojauks]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3300 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	70 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	80
Alkukromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <5
Ottoteho alussa	47 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

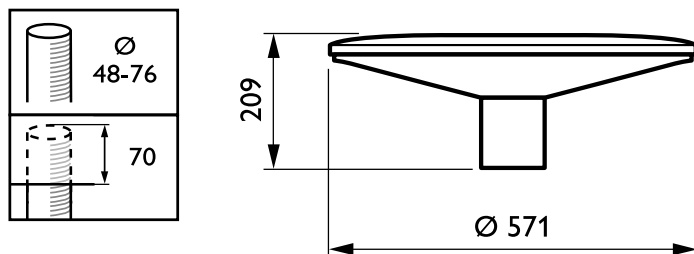
Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +35 °C
-------------------------	----------------

Tuotetiedot

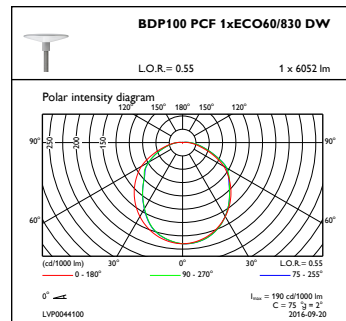
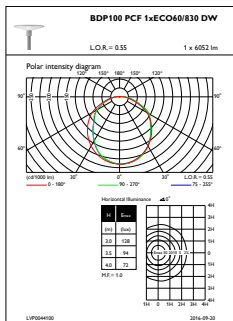
Koko tuotekoodi	871829191013800
Tilaustuotteen nimi	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P
EAN/UPC – tuote	8718291910138
Tilauskoodi	91013800
Sähkönumero	4504436
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910500991073
Nettopaino (kappale)	6,380 kg

Mittapiirros



TownGuide Performer BDP100-105

Valonjakotiedot



OFPL1_BDP100PCF1xECO60830DW

OFPC1_BDP100PCF1xECO60830DW

