



TownGuide Performer

BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P

TOWNGUIDE PERF BOWL - LED module 6000 lm - Leveä valonjako - Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja - LumiStep - himmennys 6 tuntia

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-himmentimiin, tai yhdistää saumattomasti etäkäyttöiseen CityTouch-valaistuksenhallintaohjelmistoon.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	4 [4 kpl]	Valaisimen valokeilan hajautus	50° x 70°
Lamppuperheen koodi	LED60 [LED module 6000 lm]	Upotettu ohjaus	LS-6 [LumiStep -himmennys 6 tuntia]
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Ohjaukayttöliittymä	-
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Valon säätö	Himmennys DynaDimmerilla integroitu virranrajoittimeen tai liitännälaitteeseen
Liitännälaitteiden määrä	1 yksikkö	Liitäntä	Ruuviliitinkytkentärima, 5-napainen
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSDD [Tehonsyöttöyksikkö, DynaDimmer]	Kaapeli	-
Liitännälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PCF [Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja]	Osien väri	Kaikki osat värjätty
		Pinnoite	-

TownGuide Performer

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Tulenarkuusmerkintä	-
Turvalaite	PCBC [PCB-kansi]
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Leveä valonjako
Valokenno	No [-]
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	10
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
WEEE-merkintä	-
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	BDP101 [TOWNGUIDE PERF BOWL]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	15
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirtasysäys	45 A
Syttymisaika	0,285 ms
Tehokerroin (min.)	0.96
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	Teräs
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Puolipallomainen litteä
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Vääntö	15
Kokonaiskorkeus	293 mm
Kokonaishalkaisija	570 mm
Effective projected area	0,095 m ²
Väri	Hopea
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	293 x NaN x NaN mm (11.5 x NaN x NaN in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [20 J ilkeäsuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalitulissa ja 6 kV yleisilassa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3420 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	73 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	80
Alkukromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <5
Ottoteho alussa	47 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	0,1%
Valovirran teho keskimääräisen 35 000 tunnin käyttöiän aikana*	-
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	-
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana*	-
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	94

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +35 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	50%

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869632060000
Tilaustuotteen nimi	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P
EAN/UPC – tuote	8718696320600
Tilauuskoodi	32060000
Sähkönumero	4504440
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910500991226
Nettopaino (kappale)	6,830 kg



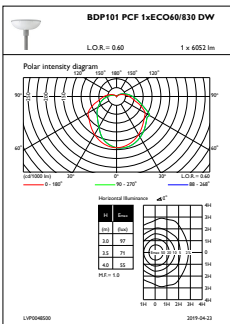
TownGuide Performer

Mittapiirros

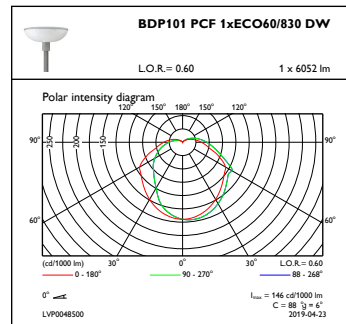


TownGuide Performer BDP100-105

Valonjakotiedot



OFPL1_BDP101PCF1xECO60830DW



OFPC1_BDP101PCF1xECO60830DW

