



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		Valaisimen valokeilan hajautus	50° x 70°
Valonlähteiden määrä	4 [4 kpl]	Upotettu ohjaus	LS-6 [LumiStep -himmennys 6 tuntia]
Lamppuperheen koodi	LED60 [LED module 6000 lm]	Ohjaukayttöliittymä	-
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Valon säätö	Himmennys DynaDimmerilla integroitu virranrajoittimeen tai liitälaitteeseen
Valonlähte vaihdettavissa	Kyllä	Liitäntä	Ruuviliitinkytkentäräma, 5-napainen
Liitälaitteiden määrä	1 yksikkö	kaapeli	-
Virtälähde/virtayksikkö/muuntaja	PSDD [Tehonsyöttöyksikkö, DynaDimmer]	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Osien väri	Kaikki osat värjätty
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PCF [Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja]	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
Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Leveä valonjako
Valokenno	No [-]
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	10
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
WEEE-merkintä	-
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Huollettavuusluokka	Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy, liitäntälaite, ohjauksyksiköt, ylijännitesuojalaite, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat
Tuoteperheen koodi	BDP101 [TOWNGUIDE PERF BOWL]

Valon tekniset tiedot

Ylössuuntautuvan valovirran suhde	15
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirta	45 A
Syttymisaika	0,285 ms
Tehokerroin (min.)	0.96
Tehokerroin (nim.)	0.97

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Akrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optisen kuvun/linssin muoto	Puolipallomainen litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Vääntö	15
Kokonaiskorkeus	293 mm

Kokonaishalkaisija	570 mm
Tehollinen heijastettu alue	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 ilkeivaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojauksen (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojauksen 6 kV differentiaalitulissa ja 6 kV yleisilissa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	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)

Ohjaukslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	94

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +35 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	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
Tilauskoodi	32060000
Paikallinen koodi	4504440
SAP-osoittaja - määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja - pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	910500991226
SAP-nettopaino (kappale)	6,830 kg



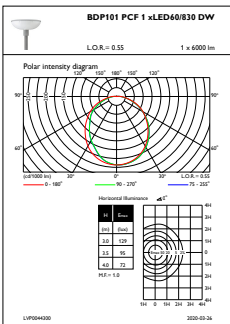
TownGuide Performer

Mittapiirros

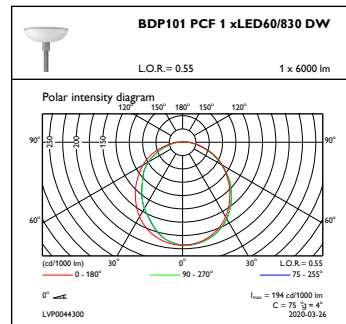


TownGuide Performer BDP100-105

Valonjakotiedot



OFPL1_BDP101PCF1xLED60830DW



OFPC1_BDP101PCF1xLED60830DW

