



TownGuide Performer

BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P

TOWNGUIDE PERF CLASSIC 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 kirkaalla tai mattapintaisella kuvulla varustettuna. Valovirta, valon väri ja käyttöikä voidaan valita projektin tarpeiden mukaan. Valaisinten asennus on helppoa, sillä integroidun tiivisterakenteen ja bajonettiliitäntän 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		Optisen kuvun/linssin tyyppi	
Valonlähteiden määrä	4 [4 kpl]	PCF [Huurrettu polykarbonaattikupu/-suoja]	
Lamppuperheen koodi	LED60 [LED module 6000 lm]	Valaisimen valokeilan hajautus	
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	50° x 70°	
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Upotettu ohjaus	
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	LS-6 [LumiStep -himmennys 6 tuntia]	
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSDD [Tehonsyöttöyksikkö, DynaDimmer]	Ohjaukseen liitetty	
Liitäntälaitteet sisältyvät toimitukseen	Kyllä	Valon säätö	
		Himmennys DynaDimmerilla integroitu virranrajoittimeen tai liitäntälaitteeseen	
		Kaapeli	
		-	
		Suojaluokka IEC	
		Suojaluokka II	

TownGuide Performer

Osien väri	Kaikki osat värjätty
Pinnoite	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Tulenarkuusmerkintä	NO [-]
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
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
WEEE-merkintä	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BDP102 TOWNGUIDE PERF CLASSIC CONE]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	10
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	Steel
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Kartiomainen
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Vääntö	15
Kokonaiskorkeus	317 mm
Kokonaishalkaisija	570 mm
Effective projected area	0,088 m²

Väri	Hopea
------	-------

Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3360 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	82 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	70
Alkukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <5
Ottoteho alussa	41 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Control gear failure rate at median useful life	0,1 %
100000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	-
35000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	-
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	-
75000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	95
100000 h	

Käyttökohteiden olosuhteet

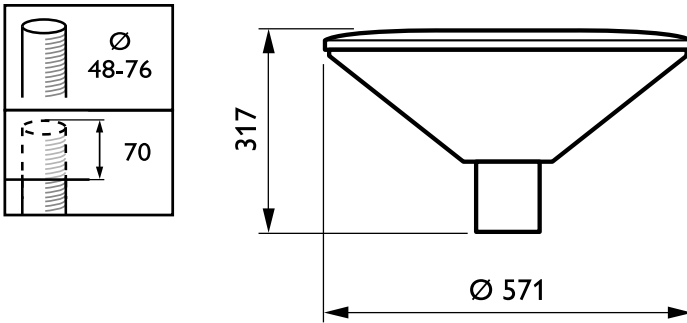
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829191025100
Tilaustuotteen nimi	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P
EAN/UPC – tuote	8718291910251
Tilauuskoodi	91025100
Sähkönumero	4504445
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910500991085
Nettopaino (kappale)	6,680 kg

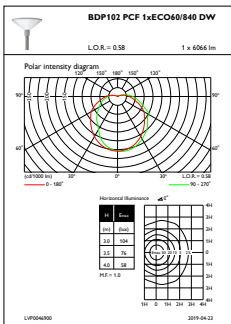
TownGuide Performer

Mittapiirros

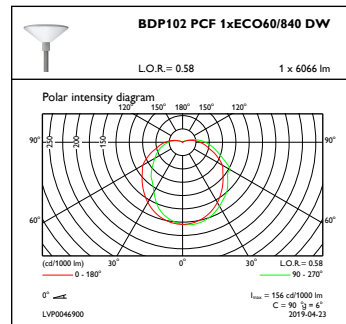


TownGuide Performer BDP100-105

Valonjakotiedot



OFPL1_BDP102PCF1xECO60840DW



OFPC1_BDP102PCF1xECO60840DW

