



TownGuide Performer

BDP102 LED25/740 II DW PCF BK CLO 5 76P

TOWNGUIDE PERF CLASSIC CONE, LED GreenLine 2500 lm, Distribuție largă, Glob/capac din polycarbonat mat, Flux luminos constant

Familia TownGuide Performer constă din șase forme familiare și totuși moderne: con plat, glob, con clasic, T clasic, T și Tzero. Toate pot fi asociate cu un difuzor transparent (PCC), translucid (PCTR) sau mat (PCF) (cu excepția formei Tzero, care este disponibilă doar cu un glob transparent). Având o gamă extinsă de pachete de fluxuri luminoase și posibilitatea de a alege dintre LED-uri alb neutru sau alb cald ca sursă de lumină, precum și o gamă de sisteme optice dedicate pentru aplicații cu înălțime de montare mai joasă, puteți selecta cu ușurință varianta care se potrivește cel mai bine cerințelor specifice ale proiectului Dumneavoastră. Toate acestea sunt combinate cu o durată de viață lungă de 100.000 de ore de funcționare. În plus, TownGuide Performer dispune de o varietate de opțiuni de sisteme de comandă, care sunt parte integrantă din programele inteligente de reducere a consumului de energie. Sunt incluse aici LumiStep și DynaDimmer și comanda Lineswitch de sine stătătoare cu reducerea intensității luminoase și comanda de grup folosind rețeaua de alimentare codată(coded mains), până la conectivitatea fără egal de la distanță cu software-ul de management al iluminatului Interact. Instalarea este ușoară. Grație conectorului baionetă, cu garnitură integrată, situat în ștuț, aparatul de iluminat nu trebuie să fie deschis deloc pentru a fi instalat. Aplicația Signify Service Tag oferă acces direct la toate datele relevante, asigurând o întreținere ușoară. Philips a depus toate eforturile pentru a face costul total de deținere (TCO) al aparatului de iluminat cât mai atractiv cu puțină. Și deoarece TownGuide Performer este un aparat de iluminat cu LED dedicat, compatibil cu o varietate de sisteme de comandă, economiile la cheltuielile de energie și întreținere în comparație cu sistemele de iluminat convenționale sunt semnificative.

[Catalog de date](#)

Informații generale	
Cod familie lămpi	GRN25 [LED GreenLine 2500 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Fotocelulă	-
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BDP102 [TOWNGUIDE PERF CLASSIC CONE]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Comandă încorporată	Flux luminos constant
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Nu
Date tehnice lumină	
Randament luminos orientat în sus	0,4
Flux luminos	1.392 lm
Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	82 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat mat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	50° x 70°
Tip optic exterior	Distribuție largă
Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	17 W
Consum mediu de energie CLO	17,2 W
Consum de curent CLO final	17,4 W
Curent de pornire	22 A
Timp pornire	0,29 ms
Consum de curent	17,4 W
Factor de putere (fracție)	0.95
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare
Cablu	Cablu de 5,0 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20
Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +35 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu

Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de reglare alimentare electrică cu flux luminos constant
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Da
Sistem mecanic și carcasă	
Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Acrilat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	Negru
Dispozitiv de montare	Cap de stâlp pentru diametrul de 76 mm
Capac optic/formă lentilă	Conic
Finisaj capac optic/finisaj	Mat
Înălțime totală	317 mm
Diametru total	570 mm
Zona proiectată efectivă	0,088 m²
Culoare piese	Toate piesele colorate
Aprobare și aplicație	
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK10 [20 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 6 kV în mod comun
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Performanță inițială (conformitate IEC)	
Toleranță flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2
Performanță în timp (conformitate IEC)	
Rată de defectare balast la 5.000 h	0,5 %
Condiții de utilizare	
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică
Date despre produs	
Nume comandă produs	BDP102 LED25/740 II DW PCF BK CLO 5 76P
Numele complet al produsului	BDP102 LED25/740 II DW PCF BK CLO 5 76P
Full EOC	871829191264400
Cod de comandă	91264400
Număr material (12NC)	910500991054

TownGuide Performer

Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718291912644
Numărător SAP – Pachete per exterior	1

EAN/UPC – Cutie	8718291912644
-----------------	---------------

Cote

