

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



PHILIPS BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P

General Information

Număr de surse de lumină

3

[3 pcs]

Cod familie lămpi

LED40

[LED module 4000 lm]

Culoare sursă de lumină

Alb neutru 740

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSDD

[Power supply unit with DynaDimmer]

Balast inclus

Da

Tip capac optic/lentilă

PCF

[Difuzor/capac policarbonat mat]

Unghi fascicul de lumină corp de iluminat

75°

Comandă incorporată

LS-6

[LumiStep dimming 6 hours]

Interfață sistem de comandă

-

Reglarea luminii

Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver

Conexiune

Bloc de conectare prin înșurubare cu 5 pini

Cablu

-

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță II

Culoare piese

AL

Vopsire

-

Test de incandescență

Temperatură 650 °C, durată 5 s

Marcaj de inflamabilitate

NO

[-]

Dispozitiv de siguranță

PCBC

[PCB cover]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

Perioadă de garanție

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

Distribution symmetrical

Fotocelulă

No

[-]

Flux luminos constant

No

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

10

În conformitate cu UE RoHS

Da

Marcaj WEEE

-

Tip motor LED

LED

Clasă de întreținere

Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz):

placă LED, balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra

supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice

Cod familie de produse

BDP102

[TOWNGUIDE PERF CLASSIC CONE]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus
10
Unghi standard de inclinaÈ›ie in cap de stalp
0°
Unghi standard de inclinaÈ›ie pentru montare pe braÈ›
-
Operating and Electrical
Tensiune de intrare
220-240 V
FrecvenÈ›Ăf de intrare
De la 50 panĂf la 60 Hz
Curent de pornire
45 A
Timp de pornire
0,285 ms
Factor de putere (min.)
0.92
Factor de putere (nom.)
0.94
Controls and Dimming
Cu reglarea intensitĂfÈ›ii luminoase
Da
Mechanical and Housing
Material carcasĂf
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Acrylate
Material capac optic/lentilĂf
Policarbonat
Material fixare
OÈ›el
Dispozitiv de montare
62P
[Post-top for diameter 62 mm]
FormĂf capac optic/lentilĂf
Conical
Finisaj capac optic/lentilĂf
Mat
Cuplu
15
InĂflÈ›ime totalĂf
317 mm
Diametru total
570 mm
SuprafaÈ›Ăf proiectatĂf realĂf
0,088 m²
Culoare
SI
Dimensiuni (inĂflÈ›ime x lĂfÈ›ime x adancime)
317 x NaN x NaN mm (12.5 x NaN x NaN in)
Approval and Application
Cod protecÈ›ie impotriva infiltrĂfrilor
IP66
[Protejat impotriva pĂftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apĂf]
Cod de protecÈ›ie impotriva impactului mecanic
IK10
[20 J vandal-resistant]
ProtecÈ›ie contra supratensiunii (regim comun/diferenÈ›ial)
Nivel de protecÈ›ie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat panĂf la 6 kV in regim diferenÈ›ial È™ i 6 kV in regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos iniÈ›ial (flux de sistem)
2360 lm
ToleranÈ›Ăf flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED iniÈ›ial
86 lm/W
TemperaturĂf de culoare iniÈ›ialĂf corelatĂf
4000 K
Indice iniÈ›ial de redare a culorii
70
TricromaticĂf iniÈ›ialĂf
(0.38, 0.38) SDCM <5
Putere de intrare iniÈ›ialĂf
27.5 W
ToleranÈ›Ăf consum de curent
+/-11%
ToleranÈ›Ăf indice iniÈ›ial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
RatĂf de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaÈ›Ăf utilĂf 100000 h
10 %
ÎntreÈ›inere la un flux luminos la durata medie de viaÈ›Ăf utilĂf* 100000 h
95
Application Conditions
Interval temperaturĂf ambientalĂf
-40 to +35 °C
Temperatura ambientalĂf de performanÈ›Ăf Tq
25 °C
Nivel maxim de reglare a intensitĂfÈ›ii luminoase
50%
Product Data
Cod complet produs
871829191029900

	Nume comandĂ produs BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P EAN/UPC - Produs 8718291910299 Cod de comandĂ 91029900 NumĂrĂtor SAP - Cantitate per pachet 1 NumĂrĂtor SAP - Pachete per exterior 1 Material SAP 910500991089 Greutate netĂ SAP (bucatĂ) 6,680 kg Pret: 0,00 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/bdp102-led40-740-ii-ds-pcf-si-ls-6-62p-250383
--	---