

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 BDP100 LED50/740 II DS PCC SI LS-6 62P

General Information

Număr de surse de lumină

4

[4 pcs]

Cod familie lămpi

LED50

[LED module 5000 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

PCC

[Difuzor/capac policarbonat clar]

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

BDP100

[TOWNGUIDE PERF FLAT CONE]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus
3
Unghi standard de inclinaÈie in cap de stalp
0°
Unghi standard de inclinaÈie pentru montare pe braÈ
-
Operating and Electrical
Tensiune de intrare
220-240 V
FrecvenÈĂf de intrare
De la 50 panĂf la 60 Hz
Curent de pornire
45 A
Timp de pornire
0,285 ms
Factor de putere (min.)
0.94
Factor de putere (nom.)
0.95
Controls and Dimming
Cu reglarea intensitĂfÈii luminoase
Da
Mechanical and Housing
Material carcasĂf
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Acrylate
Material capac optic/lentilĂf
Policarbonat
Material fixare
OÈel
Dispozitiv de montare
62P
[Post-top for diameter 62 mm]
FormĂf capac optic/lentilĂf
Conical flat
Finisaj capac optic/lentilĂf
Transparent
Cuplu
15
InĂflÈime totalĂf
209 mm
Diametru total
570 mm
SuprafaÈĂf proiectatĂf realĂf
0,051 m²
Culoare
SI
Dimensiuni (inĂflÈime x lĂfÈime x adancime)
209 x NaN x NaN mm (8.2 x NaN x NaN in)
Approval and Application
Cod protecÈie impotriva infiltrĂfrilor
IP66
[Protejat impotriva pĂftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apĂf]
Cod de protecÈie impotriva impactului mecanic
IK10
[20 J vandal-resistant]
ProtecÈie contra supratensiunii (regim comun/diferenÈial)
Nivel de protecÈie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat panĂf la 6 kV in regim diferenÈial È™i 6 kV in regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos iniÈial (flux de sistem)
3800 lm
ToleranÈĂf flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED iniÈial
112 lm/W
TemperaturĂf de culoare iniÈialĂf corelatĂf
4000 K
Indice iniÈial de redare a culorii
70
TricromaticĂf iniÈialĂf
(0.38, 0.38) SDCM <5
Putere de intrare iniÈialĂf
34 W
ToleranÈĂf consum de curent
+/-11%
ToleranÈĂf indice iniÈial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
RatĂf de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaÈĂf utilĂf 100000 h
10 %
ÎntreÈinere la un flux luminos la durata medie de viaÈĂf utilĂf* 100000 h
93
Application Conditions
Interval temperaturĂf ambientalĂf
-40 to +35 °C
Temperatura ambientalĂf de performanÈĂf Tq
25 °C
Nivel maxim de reglare a intensitĂfÈii luminoase
50%
Product Data
Cod complet produs
871829191003900

Nume comandĂ produs
BDP100 LED50/740 II DS PCC SI LS-6 62P
EAN/UPC - Produs
8718291910039
Cod de comandĂ
91003900
NumĂrĂtor SAP - Cantitate per pachet
1
NumĂrĂtor SAP - Pachete per exterior
1
Material SAP
910500991063
Greutate netĂ SAP (bucatĂ)
6,380 kg
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bdp100-led50-740-ii-ds-pcc-si-ls-6-62p-250321>