

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 BDP103 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P

General Information

Număr de surse de lumină

4

[4 pcs]

Cod familie lămpi

LED20

[LED Module 2000 lm]

Culoare sursă de lumină

Alb cald 830

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSR-CLO

[Power supply unit regulating with constant light output]

Balast inclus

Da

Tip capac optic/lentilă

PCF

[Difuzor/capac policarbonat mat]

Unghi fascicul de lumină corp de iluminat

50° x 70°

Comandă incorporată

CLO

[Constant light output]

Interfață sistem de comandă

-

Reglarea luminii

-

Conexiune

Bloc de conectare prin înșurubare cu 5 pini

Cablu

-

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță I

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 wide

Fotocelulă

No

[-]

Flux luminos constant

Yes

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

20

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

BDP103

[TOWNGUIDE PERF CLASSIC T]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus
4
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
FrecvenÈAf de intrare
De la 50 panAf la 60 Hz
Consum de curent CLO iniÈial
15.4 W
Consum de curent CLO mediu
15.6 W
Consum de curent CLO final
15.8 W
Curent de pornire
22 A
Timp de pornire
0,29 ms
Factor de putere (min.)
0.94
Factor de putere (nom.)
0.89
Controls and Dimming
Cu reglarea intensitAfÈii luminoase
Nu
Mechanical and Housing
Material carcasAf
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Acrylate
Material capac optic/lentilAf
Policarbonat
Material fixare
OÈel
Dispozitiv de montare
62P
[Post-top for diameter 62 mm]
FormAf capac optic/lentilAf
Wide
Finisaj capac optic/lentilAf
Mat
Cuplu
15
InAfleÈime totalAf
458 mm
Diametru total
570 mm
SuprafaÈAf proiectatAf realAf
0,093 m²
Culoare
SI
Dimensiuni (inAfleÈime x lAfÈime x adancime)
458 x NaN x NaN mm (18 x NaN x NaN in)
Approval and Application
Cod protecÈie impotriva infiltrAfriilor
IP66
[Protejat impotriva pAftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apAf]
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 panAf la 6 kV in regim diferenÈial È™i 6 kV in regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos iniÈial (flux de sistem)
1060 lm
ToleranÈAf flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED iniÈial
69 lm/W
TemperaturAf de culoare iniÈialAf corelatAf
3000 K
Indice iniÈial de redare a culorii
80
TricromaticAf iniÈialAf
(0.43, 0.40) SDCM <5
Putere de intrare iniÈialAf
15.8 W
ToleranÈAf consum de curent
+/-11%
ToleranÈAf indice iniÈial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
RatAf de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaÈAf utilAf 100000 h
10 %
IntreÈinere la un flux luminos la durata medie de viaÈAf utilAf* 100000 h
98
Application Conditions
Interval temperaturAf ambientalAf
-40 to +35 °C
Temperatura ambientalAf de performanÈAf Tq

25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
Not applicable
Product Data
Cod complet produs
871829191075600
Nume comandă produs
BDP103 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P
EAN/UPC – Produs
8718291910756
Cod de comandă
91075600
Numărător SAP – Cantitate per pachet
1
Numărător SAP – Pachete per exterior
1
Material SAP
910500991136
Greutate netă SAP (bucată)
7,200 kg
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bdp103-led20-830-dw-pcf-si-clo-62p-250404>