

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 CORPURI DE ILUMINAT STRADAL SI ILUMINAT URBAN**  
**BGP293 LED80-4S/740 II DM11 CLO S05Z1Z1-**

General Information

Cod familie LÄfmpi

LED80

[ LED module 8000 lm]

Culoare sursÄf de luminÄf

Alb neutru 740

SursÄf de luminÄf inlocuibilÄf

Da

NumÄfr de unitÄfËi 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/lentilÄf

FG

[ Sticla plata]

LÄfËime fascicul de luminÄf corp de iluminat

160° - 42° x 54°

InterfaËÄf sistem de comandÄf

-

Conexiune

2 conectori push-in cu 5 pini

Cablu

Cable 10 m without plug (C10K)

ClasÄf de protecËie IEC

Clasa de siguranÄfÄf II

Marcaj de inflamabilitate

F

[ For mounting on normally flammable surfaces]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC plus mark

PerioadÄf de garanËie

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

DistribuËie medie 11

ObservaËii

\* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat iË™i poate reduce automat intensitatea luminoasÄf pentru a proteja componentele

Flux luminos constant

Yes

NumÄfr de produse pe MCB de 16 A tip B

8

In conformitate cu UE RoHS

Da

Tip motor LED

LED

ClasÄf de intreËinere

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

placÄf LED, balast, unitÄfËi de comandÄf, dispozitiv de protecËie contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal iË™i piese mecanice

Cod familie de produse

BGP293

[ LUMISTREET GEN2 MEDIUM]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus

0

Unghi standard de inclinaËie in cap de stalp

0°

Unghi standard de inclinaËie pentru montare pe braË

0°

Operating and Electrical

Tensiune de intrare

220 to 240 V

FrecvenËÄf de intrare

De la 50 panÄf la 60 Hz

Consum de curent CLO iniËial

45.5 W

Consum de curent CLO mediu

45.5 W

Consum de curent CLO final

46 W

Curent de pornire

53 A  
Timp de pornire  
0,3 ms  
Factor de putere (min.)  
0.97  
Controls and Dimming  
Cu reglarea intensității luminoase  
Nu  
Mechanical and Housing  
Material carcasă  
Aluminiu turnat  
Material reflector  
Policarbonat  
Material sistem optic  
Polymethyl methacrylate  
Material capac optic/lentilă  
Sticlă  
Material fixare  
Aluminiu  
Dispozitiv de montare  
48P  
[ Prindere în cap de stalp, diametru 48 mm]  
Formă capac optic/lentilă  
Flat  
Finisaj capac optic/lentilă  
Transparent  
Lungime totală  
626 mm  
Lățime totală  
340 mm  
Înălțime totală  
95 mm  
Suprafață proiectată reală  
0,0246 m<sup>2</sup>  
Culoare  
GR  
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)  
95 x 340 x 626 mm (3.7 x 13.4 x 24.6 in)  
Approval and Application  
Cod protecție împotriva infiltrărilor  
IP66  
[ Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]  
Cod de protecție împotriva impactului mecanic  
IK08  
[ 5 J vandal-protected]  
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)  
Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferențial E<sup>™</sup> i 8 kV în regim comun  
Initial Performance (IEC Compliant)  
Flux luminos inițial (flux de sistem)  
6942 lm  
Toleranță flux luminos  
+/-7%  
Randament luminos LED inițial  
153 lm/W  
Temperatură de culoare inițială corelată  
4000 K  
Indice inițial de redare a culorii  
70  
Tricromatic inițial  
(0.381, 0.379) SDCM <5  
Putere de intrare inițială  
45.5 W  
Toleranță consum de curent  
+/-11%  
Toleranță indice inițial de redare a culorii  
+/-2  
Over Time Performance (IEC Compliant)  
Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 100000 h  
10 %  
Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă\* 100000 h  
L100  
Application Conditions  
Interval temperatură ambientală  
-40 to +50 °C  
Temperatura ambientală de performanță Tq  
25 °C  
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase  
0% (digital)  
Product Data  
Cod complet produs  
871951410165400  
Nume comandă produs  
BGP293 LED80-4S/740 II DM11 CLO S05Z1Z1-  
EAN/UPC - Produs  
8719514101654  
Cod de comandă  
10165400  
Numărator SAP - Cantitate per pachet  
1  
Numărator SAP - Pachete per exterior  
1  
Material SAP  
910925866902  
Greutate netă SAP (bucată)  
7,500 kg

|  |                             |
|--|-----------------------------|
|  | Pret: 0,00 lei (TVA inclus) |
|--|-----------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Detalii online: <a href="https://www.materialeelectrice.ro/corpur-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bgp293-led80-4s-740-ii-dm11-clo-s05z1z1-250202">https://www.materialeelectrice.ro/corpur-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bgp293-led80-4s-740-ii-dm11-clo-s05z1z1-250202</a> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|