

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  
BGP760 LED24-/830 II DM70 DGR DDF27 D18**

General Information

Număr de surse de lumină

1

[ 1 pc]

Cod familie lampi

LED24

[ LED Module 2400 lm]

Culoare sursă de lumină

Alb cald 830

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Echipament

EB

[ Electronic]

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSDD

[ Power supply unit with DynaDimmer]

Balast inclus

Da

Element optic

No

[ -]

Tip capac optic/lentilă

FG

[ Sticla plata]

Formă fascicul de lumină corp de iluminat

-

Interfașă sistem de comandă

Intern (fără conexiune externă)

Conexiune

Bloc de conectare prin înșurubare cu 3 pini

Cablu

-

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță II

Test de incandescență

Temperatură 650 °C, durată 5 s

Marcaj de inflamabilitate

NO

[ -]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

Marcaj UL

Nu

Perioadă de garanție

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

Distribuție medie 70

Observații

\*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă valoarea B10.

\* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat iLED poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele

Flux luminos constant

No

Piese de schimb disponibile

Yes

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

26

Risc fotobiologic

Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471

In conformitate cu UE RoHS

Da

Marcaj WEEE

WEEE mark

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 E<sup>TM</sup> i piese mecanice  
Cod familie de produse  
BGP760  
[ DigiStreet Micro]  
Light Technical  
Randament luminos orientat in sus  
0  
Unghi standard de inclinaÈie in cap de stalp  
0°  
Unghi standard de inclinaÈie pentru montare pe braÈ  
0°  
Operating and Electrical  
Tensiune de intrare  
220-240 V  
FrecvenÈAf de intrare  
De la 50 panAf la 60 Hz  
Curent de pornire  
21 A  
Timp de pornire  
0,225 ms  
Curent balast  
326 mA  
Factor de putere (max.)  
-  
Factor de putere (min.)  
0.95  
Factor de putere (nom.)  
0.96  
Controls and Dimming  
Cu reglarea intensitAfÈii luminoase  
Nu  
Mechanical and Housing  
Material carcasaAf  
Aluminiu turnat  
Material reflector  
Policarbonat  
Material sistem optic  
Acrylate  
Material capac optic/lentilAf  
SticlAf  
Material fixare  
OÈel inoxidabil  
Dispozitiv de montare  
62  
[ Spigot for diameter 62 mm]  
FormAf capac optic/lentilAf  
Flat  
Finisaj capac optic/lentilAf  
Transparent  
Lungime totalAf  
695 mm  
LÄfÈime totalAf  
236 mm  
InÄflÈime totalAf  
103 mm  
SuprafaÈAf proiectatAf realAf  
0,0578 m<sup>2</sup>  
Culoare  
DGR  
Dimensiuni (inÄflÈime x lÄfÈime x adancime)  
103 x 236 x 695 mm (4.1 x 9.3 x 27.4 in)  
Approval and Application  
Cod protecÈie impotriva infiltrÄfrilor  
IP66  
[ Protejat impotriva pÄftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apaAf]  
Cod de protecÈie impotriva impactului mecanic  
IK09  
[ 10 J]  
ProtecÈie contra supratensiunii (regim comun/diferenÈial)  
Nivel de protecÈie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat panAf la 6 kV in regim  
diferenÈial E<sup>TM</sup> i 8 kV in regim comun  
Initial Performance (IEC Compliant)  
Flux luminos iniÈial (flux de sistem)  
2136 lm  
ToleranÈAf flux luminos  
+/-7%  
Randament luminos LED iniÈial  
112 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  
19 W  
ToleranÈAf consum de curent  
+/-11%  
ToleranÈAf indice iniÈial de redare a culorii  
+/-2  
Over Time Performance (IEC Compliant)  
RatÄf de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaÈAf utilÄf 100000  
h  
10 %  
IntreÈinere la un flux luminos la durata medie de viaÈAf utilÄf\* 100000 h  
L98  
Application Conditions

Interval temperaturÄf ambientalÄf  
-40 to +50 °C  
Temperatura ambientalÄf de performanÈÄf Tq  
25 °C  
Nivel maxim de reglare a intensitÄfÈii luminoase  
50%

Product Data

Cod complet produs  
871869637686700  
Nume comandÄf produs  
BGP760 LED24-/830 II DM70 DGR DDF27 D18  
EAN/UPC - Produs  
8718696376867  
Cod de comandÄf  
37686700  
NumÄfrÄftor SAP - Cantitate per pachet  
1  
NumÄfrÄftor SAP - Pachete per exterior  
1  
Material SAP  
910925863561  
Greutate netÄf SAP (bucatÄf)  
5,727 kg  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corpuri-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bgp760-led24-830-ii-dm70-dgr-ddf27-d18-249970>