

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 LED109-4S/740 I DM50 D9 48/60S

General Information

Cod familie LÄfmpi

LED109

[LED module 10900 lm]

Culoare sursÄf de luminÄf

Alb neutru 740

SursÄf de luminÄf inlocuibilÄf

Da

NumÄfr de unitÄfE»i de echipament

1 unit

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSD

[Power supply unit with DALI interface]

Balast inclus

Da

Tip capac optic/lentilÄf

FG

[Sticla plata]

LÄfE»ime fascicul de luminÄf corp de iluminat

154° - 31° x 54°

InterfaE»Äf sistem de comandÄf

DALI

Conexiune

2 conectori push-in cu 5 pini

Cablu

-

ClasÄf de protecE»ie IEC

Clasa de siguranÄfÄf I

Marcaj de inflamabilitate

F

[For mounting on normally flammable surfaces]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC plus mark

PerioadÄf de garanE»ie

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

DistribuE»ie medie 50

ObservaE»ii

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

Flux luminos constant

No

NumÄfr de produse pe MCB de 16 A tip B

8

In conformitate cu UE RoHS

Da

Tip motor LED

LED

ClasÄf de intreE»inere

Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (dupÄf caz): placÄf LED, balast, unitÄfE»i de comandÄf, dispozitiv de protecE»ie contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal E»™i piese mecanice

Cod familie de produse

BGP293

[LUMISTREET GEN2 MEDIUM]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus

0

Unghi standard de inclinaE»ie in cap de stalp

0°

Unghi standard de inclinaE»ie pentru montare pe braE»

0°

Operating and Electrical

Tensiune de intrare

220 to 240 V

FrecvenE»Äf de intrare

De la 50 panÄf la 60 Hz

Curent de pornire

53 A

Timp de pornire

0,3 ms

Factor de putere (min.)

0.98

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase
Da
Mechanical and Housing
Material carcasă
Aluminiu turnat
Material reflector
Polycarbonat
Material sistem optic
Polymethyl methacrylate
Material capac optic/lentilă
Sticlă
Material fixare
Aluminiu
Dispozitiv de montare
48/60S
[Side-entry for diameter 48-60 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 m²
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[™] i 8 kV în regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos inițial (flux de sistem)
9570 lm
Toleranță flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED inițial
152 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
63 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
L97
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
871951410074900
Nume comandă produs
BGP293 LED109-4S/740 I DM50 D9 48/60S
EAN/UPC – Produs
8719514100749
Cod de comandă
10074900
Numărator SAP – Cantitate per pachet
1
Numărător SAP – Pachete per exterior
1
Material SAP
910925866810
Greutate netă SAP (bucată)
6,500 kg
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corpur-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bgp293-led109-4s-740-i-dm50-d9-48-60s-250201>