

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
BDS491 LED100-/740 I DM GRB DE-S GR CLO

General Information

Cod familie LĂfmpi

LED100

[LED module 10000 lm]

Culoare sursĂf de luminĂf

Alb neutru 740

SursĂf de luminĂf inlocuibilĂf

Da

NumĂfr de unitĂfE>i 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/lentilĂf

PC

[Difuzor/capac policarbonat]

LĂfE>ime fascicul de luminĂf corp de iluminat

360°

InterfaE>Ăf sistem de comandĂf

-

Conexiune

Fire mobile/cabluri aeriene

Cablu

Cabl 0.2 m without plug

ClasĂf de protecE>ie IEC

Clasa de siguranĂfĂf I

Marcaj de inflamabilitate

NO

[-]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

PerioadĂf de garanE>ie

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

Distribution medium

ObservaE>ii

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

Flux luminos constant

Yes

NumĂfr de produse pe MCB de 16 A tip B

10

In conformitate cu UE RoHS

Da

Tip motor LED

LED

ClasĂf de intreE>inere

Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (dupĂf caz): placĂf LED, balast, unitĂfE>i de comandĂf, dispozitiv de protecE>ie contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal E™i piese mecanice

Cod familie de produse

BDS491

[CityCharm Cone]

Light Technical

Randament luminos orientat in sus

0,0351

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>Ăf de intrare

De la 50 panĂf la 60 Hz

Consum de curent CLO iniE>ial

59 W

Consum de curent CLO mediu

60 W

Consum de curent CLO final

60 W

Curent de pornire

45 A
Timp de pornire
0,285 ms
Factor de putere (min.)
0.98
Controls and Dimming
Cu reglarea intensității luminoase
Nu
Mechanical and Housing
Material carcasă
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Polycarbonate
Material capac optic/lentilă
Polycarbonat
Material fixare
Aluminiu
Dispozitiv de montare
60
[Stut pentru diametru 60 mm]
Formă capac optic/lentilă
Hemispherical
Finisaj capac optic/lentilă
Transparent
Înălțime totală
530 mm
Diametru total
555 mm
Suprafață proiectată reală
0,1155 m²
Culoare
GR
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)
530 x NaN x NaN mm (20.9 x NaN x NaN in)
Approval and Application
Cod protecție împotriva infiltrărilor
IP66
[Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic
IK10
[20 J vandal-resistant]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)
Surge protection level until 10 kV
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos inițial (flux de sistem)
7644 lm
Toleranță flux luminos
+/-10%
Randament luminos LED inițial
130 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată
4000 K
Indice inițial de redare a culorii
70
Tricromatic inițial
(0.3818, 0.3796) SDCM <5
Putere de intrare inițială
59 W
Toleranță consum de curent
+/-10%
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
Not applicable
Product Data
Cod complet produs
871951420192700
Nume comandă produs
BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO
EAN/UPC - Produs
8719514201927
Cod de comandă
20192700
Numărator SAP - Cantitate per pachet
1
Numărator SAP - Pachete per exterior
1
Material SAP
912300024684
Greutate netă SAP (bucată)
12,000 kg
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corpuri-de-iluminat-stradal-si-iluminat->

