

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 LED70-/830 I S GRB GR 60

General Information
Cod familie lĂfmpi
LED70
[LED module 7000 lm]
Culoare sursĂf de luminĂf
Alb cald 830
SursĂf de luminĂf inlocuibilĂf
Da
NumĂfr de unitĂfE>i de echipament
1 unit
Balast/unitate de alimentare/transformator
PSR
[Power supply unit regulating]
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
Simetric
ObservaE>ii
* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat iE™i poate reduce automat intensitatea luminoasĂf pentru a proteja componentele
Flux luminos constant
No
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
0,0136
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
Curent de pornire
45 A
Timp de pornire
0,285 ms
Factor de putere (min.)
0.97
Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase
Nu
Mechanical and Housing
Material carcasă
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Polycarbonate
Material capac optic/lentilă
Policarbonat
Material fixare
Aluminiu
Dispozitiv de montare
60
[Stut pentru diametru 60 mm]
Formă capac optic/lentilă
Hemispherical
Finisaj capac optic/lentilă
Transparent
Întime totală
530 mm
Diametru total
555 mm
Suprafață proiectată reală
0,1155 m²
Culoare
GR
Dimensiuni (întime 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)
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)
5670 lm
Toleranță flux luminos
+/-10%
Randament luminos LED inițial
105 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată
3000 K
Indice inițial de redare a culorii
80
Tricromatic inițial
(0.4339, 0.4032) SDCM <5
Putere de intrare inițială
54 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
L97
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
871951420195800
Nume comandă produs
BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60
EAN/UPC - Produs
8719514201958
Cod de comandă
20195800
Numărator SAP - Cantitate per pachet
1
Numărător SAP - Pachete per exterior
1
Material SAP
912300024687
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-urban-bds491-led70-830-i-s-grb-gr-60-249907>