

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
BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQO-PX1

General Information
Număr de surse de lumină
15
[15 pcs]
Cod familie lampi
CG20
[ClearGuide 2000 lm]
Culoare sursă de lumină
Alb cald 730
Sursă de lumină înlocuibilă
Da
Număr de unități de echipament
1 unit
Echipament
EB
[Electronic]
Balast/unitate de alimentare/transformator
PSR-CLO
[Power supply unit regulating with constant light output]
Balast inclus
Da
Lumină risipită decorativă
-
Tip capac optic/lentilă
PC
[Difuzor/capac policarbonat]
Lămpile fascicul de lumină corp de iluminat
360°
Comandă incorporată
CLO
[Constant light output]
Interfață sistem de comandă
-
Conexiune
Fire mobile/cabluri aeriene
Cabluri
Cabluri de 6,0 m fără conector
Clasă de protecție IEC
Clasa de siguranță II
Vopsire
-
Test de incandescență
Temperatură 650 °C, durată 5 s
Marca de inflamabilitate
NO
[-]
Marca CE
CE mark
Marca ENEC
ENEC mark
Marca UL
Nu
Perioadă de garanție
5 ani
Tip sistem optic pentru exterior
Simetric
Fotocelulă
No
[-]
Observații
* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat iE™ poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Flux luminos constant
Yes
Piese de schimb disponibile
Yes
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B
32
Servicii de asistență pe întreaga durată de utilizare
Maintenance services
Risc fotobiologic
Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Capacitate de reciclare produs
95%
In conformitate cu UE RoHS
Da

Marcaj WEEE
-
Tip motor LED
LED
PFC accesoriu
-
Clasă de înțelegere
Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz):
placă LED, balast, unitate de comandă, dispozitiv de protecție contra
supratensiunii, sistem optic, capac frontal ETM și piese mecanice
Cod familie de produse
BDS490
[CityCharm Cordoba]
Light Technical
Randament luminos orientat în sus
0,03
Raport lumen scotopic/fotopic
1,24
Flux luminos inițial la 15 °C
2004 lm
Flux luminos inițial la 25 °C
2004 lm
Flux luminos inițial la 35 °C
2004 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stalp
0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe braț
0°
Operating and Electrical
Tensiune de intrare
220 to 240 V
Frecvență de intrare
De la 50 până la 60 Hz
Tensiune semnal sistem de comandă
-
Consum de curent CLO inițial
14.4 W
Consum de curent CLO mediu
16.2 W
Consum de curent CLO final
18 W
Curent de pornire
27 A
Timp de pornire
15 ms
Curent balast
344 mA
Factor de putere (max.)
0.9
Factor de putere (min.)
0.8
Factor de putere (nom.)
0.828
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
Flat
Finisaj capac optic/lentilă
Transparent
Cuplu
25
Înălțime totală
529 mm
Diametru total
556 mm
Suprafață proiectată reală
0,1124 m²
Culoare
GR
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)
529 x 556 x 208 mm (20.8 x 22 x 8.2 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 ETM 8 kV în regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)
1696 lm
Toleranță flux luminos
+/-10%
Randament luminos LED inițial
94 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată
3000 K
Indice inițial de redare a culorii
≥70
Tricromatic inițial
(0.430, 0.400) SDCM <3
Putere de intrare inițială
18 W
Toleranță consum de curent
+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă* 100000 h
L100
Application Conditions
Interval temperatură ambientală
-40 to +50 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
Not applicable
Product Data
Cod complet produs
871869693922200
Nume comandă produs
BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1
EAN/UPC - Produs
8718696939222
Cod de comandă
93922200
Numărator SAP - Cantitate per pachet
1
Numărator SAP - Pachete per exterior
1
Material SAP
910505017427
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-bds490-cg20-730-ii-s-gr-clo-c6k-fqq-px1-249894>