

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
BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF

General Information
Număr de surse de lumin f
20
[20 pcs]
Cod familie l fmpi
LED53
[LED module 5300 lm]
Variantă lamp f
4S
[4th generation, screw fixation]
Culoare sursă de lumin f
Alb neutru 740
Sursă de lumin f inlocuibil f
Nu
Număr de unit  i de echipament
1 unit
Balast/unitate de alimentare/transformator
PSU
[Power supply unit]
Balast inclus
Da
Tip capac optic/lentilăf
GF
[Sticla sablata]
L  ime fascicul de lumin f corp de iluminat
152  x 155 
Interfa  sistem de comandăf
-
Conexiune
Conector extern
Cablul
Cablul de 1,0 m cu conector cu 2 pini compatibil Wieland/Adels
Clasă de protec ie IEC
Clasa de siguran   II
Marca de inflamabilitate
NO
[-]
Marca CE
CE mark
Marca ENEC
ENEC mark
Perioadă de garan ie
5 ani
Tip sistem optic pentru exterior
Distribu ie simetric f 50
Observ ii
*- Conform documentului indrum tor al Lighting Europe, „Evaluarea performan elor
corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferen  f
relevant f in intre inerea fluxului luminos intre B50   i de exemplu, B10. Prin
urmare, valoarea vie ii utile medii (B50) reprezintă   i valoarea B10.
* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat i  i poate reduce automat
intensitatea luminoas f pentru a proteja componentele
Flux luminos constant
No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B
26
Risc fotobiologic
Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specific ie privind riscul fotobiologic
4 m
In conformitate cu UE RoHS
Da
Tip motor LED
LED
Clasă de intre inere
Corpul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (dup f
caz): balast, unit  i de comandăf, dispozitiv de protec ie contra supratensiunii, capac
frontal   i piese mecanice
Cod familie de produse
BDP794
[ClassicStreet Top]
Light Technical
Randament luminos orientat in sus
0,03
Unghi standard de inclina ie in cap de stalp
-

Unghi standard de inclinaÈie pentru montare pe braÈ
-
Operating and Electrical
Tensiune de intrare
220-240 V
FrecvenÈĂf de intrare
De la 50 panĂf la 60 Hz
Curent de pornire
21 A
Timp de pornire
0,225 ms
Factor de putere (min.)
0.98
Controls and Dimming
Cu reglarea intensitĂfÈii luminoase
Nu
Mechanical and Housing
Material carcasĂf
Aluminiu
Material reflector
-
Material sistem optic
Polymethyl methacrylate
Material capac optic/lentilĂf
SticlĂf
Material fixare
Aluminiu
Dispozitiv de montare
60P
[Prindere in cap de stalp, diametru 60 mm]
FormĂf capac optic/lentilĂf
Flat
Finisaj capac optic/lentilĂf
Mat
Lungime totalĂf
428 mm
LĂfÈime totalĂf
428 mm
InĂflÈime totalĂf
586 mm
SuprafaÈĂf proiectatĂf realĂf
0,15 m²
Culoare
BK
Dimensiuni (inĂflÈime x lĂfÈime x adancime)
586 x 428 x 428 mm (23.1 x 16.9 x 16.9 in)
Approval and Application
Cod protecÈie impotriva infiltrĂfrilor
IP66
[Protejat impotriva pĂftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apĂf]
Cod de protecÈie impotriva impactului mecanic
IK08
[5 J vandal-protected]
ProtecÈie contra supratensiunii (regim comun/diferenÈial)
Nivel de protecÈie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat panĂf la 6 kV in regim
diferenÈial È™i 8 kV in regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos iniÈial (flux de sistem)
3348 lm
ToleranÈĂf flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED iniÈial
101 lm/W
TemperaturĂf de culoare iniÈialĂf corelatĂf
4000 K
Indice iniÈial de redare a culorii
70
TricromaticĂf iniÈialĂf
(0.380, 0.380) SDCM <5
Putere de intrare iniÈialĂf
33 W
ToleranÈĂf consum de curent
+/-11%
ToleranÈĂf indice iniÈial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
RatĂf de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaÈĂf utilĂf 100000
h
10 %
IntreÈinere la un flux luminos la durata medie de viaÈĂf utilĂf* 100000 h
L97
Application Conditions
Interval temperaturĂf ambientalĂf
-40 to +50 °C
Temperatura ambientalĂf de performanÈĂf Tq
25 °C
Nivel maxim de reglare a intensitĂfÈii luminoase
Not applicable
Product Data
Cod complet produs
871869911679800
Nume comandĂf produs
BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF
EAN/UPC - Produs
8718699116798
Cod de comandĂf
11679800

	Num�r�ftor SAP - Cantitate per pachet 1 Num�r�ftor SAP - Pachete per exterior 1 Material SAP 912300023849 Greutate net�f SAP (bucat�f) 10,000 kg Pret: 0,00 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corpuri-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bdp794-led53-4s-740-psu-ii-ds50-mk-wh-gf-250276
--	---