

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
BGP760 LED14-/740 I DN10 DGR 32-48

General Information

Număr de surse de lumină

1

[1 pc]

Cod familie lampi

LED14

[LED module 1400 lm]

Culoare sursă de lumină

Alb neutru 740

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Echipament

EB

[Electronic]

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSU

[Power supply unit]

Balast inclus

Da

Element optic

VD

[Vertical diffuser element]

Tip capac optic/lentilă

FG

[Sticla plată]

Lăime fascicul de lumină corp de iluminat

68° x 157°

Interfață sistem de comandă

-

Conexiune

Bloc de conectare prin înțurubare cu 3 pini

Cablu

-

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță I

Test de incandescență

Temperatură 650 °C, durată 5 s

Marcaj de inflamabilitate

NO

[-]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

Marcaj UL

Nu

Perioadă de garanție

5 ani

Tip sistem optic pentru exterior

Distribuție îngustă 10

Observații

*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă valoarea B10.

* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat iETM poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele

Flux luminos constant

No

Piese de schimb disponibile

Yes

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

29

Risc fotobiologic

Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471

In conformitate cu UE RoHS

Da

Marcaj WEEE

WEEE mark

Tip motor LED

LED

Clasă de întreținere

Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra

supratensiunii, sistem optic, capac frontal E[™] i piese mecanice
Cod familie de produse
BGP760
[DigiStreet Micro]
Light Technical
Randament luminos orientat in sus
0
Unghi standard de inclina[°]ie in cap de stalp
0°
Unghi standard de inclina[°]ie pentru montare pe bra[°]
0°
Operating and Electrical
Tensiune de intrare
220-240 V
Frecven[°]Ăf de intrare
De la 50 panĂf la 60 Hz
Curent de pornire
15 A
Timp de pornire
0,295 ms
Curent balast
298 mA
Factor de putere (max.)
-
Factor de putere (min.)
0.95
Factor de putere (nom.)
0.88
Controls and Dimming
Cu reglarea intensitĂf[°]ii luminoase
Da
Mechanical and Housing
Material carcasĂf
Aluminiu turnat
Material reflector
Policarbonat
Material sistem optic
Acrylate
Material capac optic/lentilĂf
SticlĂf
Material fixare
O[°]el inoxidabil
Dispozitiv de montare
32/48
[Spigot for diameter 32-48 mm]
FormĂf capac optic/lentilĂf
Flat
Finisaj capac optic/lentilĂf
Transparent
Lungime totalĂf
695 mm
LĂf[°]ime totalĂf
236 mm
InĂflĂf[°]ime totalĂf
103 mm
Suprafa[°]Ăf proiectatĂf realĂf
0,0578 m²
Culoare
DGR
Dimensiuni (inĂflĂf[°]ime x lĂf[°]ime x adancime)
103 x 236 x 695 mm (4.1 x 9.3 x 27.4 in)
Approval and Application
Cod protec[°]ie impotriva infiltrĂfrilor
IP66
[Protejat impotriva pĂftrunderii prafului, protejat impotriva jeturilor de apĂf]
Cod de protec[°]ie impotriva impactului mecanic
IK09
[10 J]
Protec[°]ie contra supratensiunii (regim comun/diferen[°]ial)
Nivel de protec[°]ie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat panĂf la 6 kV in regim
diferen[°]ial E[™] i 8 kV in regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)
Flux luminos ini[°]ial (flux de sistem)
1274 lm
Toleran[°]Ăf flux luminos
+/-7%
Randament luminos LED ini[°]ial
133 lm/W
TemperaturĂf de culoare ini[°]ialĂf corelatĂf
4000 K
Indice ini[°]ial de redare a culorii
70
TricromaticĂf ini[°]ialĂf
(0.38. 0.38) SDCM <5
Putere de intrare ini[°]ialĂf
9.6 W
Toleran[°]Ăf consum de curent
+/-11%
Toleran[°]Ăf indice ini[°]ial de redare a culorii
+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)
RatĂf de defectare a echipamentului de control la durata medie de via[°]Ăf utilĂf 100000
h
10 %
Intre[°]inere la un flux luminos la durata medie de via[°]Ăf utilĂf* 100000 h
L98
Application Conditions

	Interval temperaturÄf ambientalÄf -40 to +50 °C Temperatura ambientalÄf de performanÈÄf Tq 25 °C Nivel maxim de reglare a intensitÄfÈii luminoase Not applicable Product Data Cod complet produs 871869637681200 Nume comandÄf produs BGP760 LED14-/740 I DN10 DGR 32-48 EAN/UPC - Produs 8718696376812 Cod de comandÄf 37681200 NumÄfrÄftor SAP - Cantitate per pachet 1 NumÄfrÄftor SAP - Pachete per exterior 1 Material SAP 910925863556 Greutate netÄf SAP (bucatÄf) 5,825 kg Pret: 0,00 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corpuri-de-iluminat-stradal-si-iluminat-urban-bgp760-led14-740-i-dn10-dgr-32-48-249967
--	--