

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 BBP623 34XLED-HB/TWH II MB GF GR DMX RMR**

#### General Information

Număr de surse de lumină

34

[ 34 pcs]

Cod familie lămpi

LED-HB

[ LED High Brightness]

Variantă lampă

2S

[ 2nd generation, screw fixation]

Culoare sursă de lumină

Alb reglabil

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSU

[ Power supply unit]

Balast inclus

Da

Tip capac optic/lentilă

GF

[ Sticla sablata]

Lăime fascicul de lumină corp de iluminat

24°

Comandă incorporată

DMX

[ DMX dinamic]

Interfață sistem de comandă

Dynamix DMX

Conexiune

-

Cablu

Cablă 3.0 m without plug (C3K)

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță II

Formă

RV

[ Versiune rotunda]

Vopsire

-

Test de incandescență

Temperatură 650 °C, durată 5 s

Marcaj de inflamabilitate

NO

[ -]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

Marcaj Green Flagship

Green Flagship

Durată de viață până la un flux luminos de 70%

50000 h

Perioadă de garanție

3 ani

Accesorii mecanice

No

[ -]

Accesorii decorative

No

[ -]

Tip sistem optic pentru exterior

Fascicul mediu

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 iE™ poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele

Flux luminos constant

No

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

32

In conformitate cu UE RoHS

Da  
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 și piese mecanice  
Cod familie de produse  
BBP623  
[ DecoScene LED Accent]  
Light Technical  
Randament luminos orientat în sus  
0,03  
Unghi standard de înclinare în cap de stalp  
-  
Unghi standard de înclinare pentru montare pe braț  
-  
Operating and Electrical  
Tensiune de intrare  
100 to 277 V  
Frecvență de intrare  
De la 50 până la 60 Hz  
Curent de pornire  
35 A  
Timp de pornire  
0,35 ms  
Factor de putere (min.)  
0.8  
Controls and Dimming  
Cu reglarea intensității luminoase  
Da  
Mechanical and Housing  
Material carcasă  
Aluminiu  
Material reflector  
-  
Material sistem optic  
Polycarbonate  
Material capac optic/lentilă  
Sticlă securizată  
Material fixare  
Oel  
Dispozitiv de montare  
RMR  
[ Recessed mounting box round]  
Formă capac optic/lentilă  
Convex lens  
Finisaj capac optic/lentilă  
Mat  
Înălțime totală  
382 mm  
Diametru total  
350 mm  
Suprafață proiectată reală  
0 m<sup>2</sup>  
Culoare  
GR  
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)  
382 x NaN x NaN mm (15 x NaN x NaN in)  
Approval and Application  
Cod protecție împotriva infiltrărilor  
IP67  
[ Protejat împotriva pătrunderii prafului, etanș la 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 4 kV în regim  
diferențial și 4 kV în regim comun  
Initial Performance (IEC Compliant)  
Flux luminos inițial (flux de sistem)  
3910 lm  
Toleranță flux luminos  
+/-7%  
Randament luminos LED inițial  
72,4 lm/W  
Temperatură de culoare inițială corelată  
2700 K  
6500 K  
Indice inițial de redare a culorii  
80  
Tricromatic inițial  
(0.585, 0.595) SDCM <3  
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  
L80  
Application Conditions  
Interval temperatură ambientală

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | -40 to +50 °C<br>Temperatura ambiental<br>Ți de performanȚe<br>Ți Tq<br>25 °C<br>Nivel maxim de reglare a intensitȚii luminoase<br>0% (digital)<br>Product Data<br>Cod complet produs<br>871829141931000<br>Nume comandȚi produs<br>BBP623 34xLED-HB/TWH II MB GF GR DMX RMR<br>EAN/UPC – Produs<br>8718291419310<br>Cod de comandȚi<br>41931000<br>NumȚrȚi SAP – Cantitate per pachet<br>1<br>NumȚrȚi SAP – Pachete per exterior<br>1<br>Material SAP<br>910403952812<br>Greutate netȚi SAP (bucatȚi)<br>15,400 kg<br>Pret: 0,00 lei (TVA inclus)<br><br>Detalii online: <a href="https://www.materialeelectrice.ro/bbp623-34xled-hb-twh-ii-mb-gf-gr-dmx-rmr-250553">https://www.materialeelectrice.ro/bbp623-34xled-hb-twh-ii-mb-gf-gr-dmx-rmr-250553</a> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|