

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 POWERBALANCE GEN2 RC461B LED40S/940 PSD W30L120  
VPC PIP**

General Information

Număr de surse de lumină

1

[ 1 pc]

Cod familie lampi

LED40S

[ LED module, system flux 4000 lm]

Unghi de distribuție sursă de lumină

120 °

Culoare sursă de lumină

Alb neutru 940

Sursă de lumină înlocuibilă

Da

Număr de unități de echipament

1 unit

Echipament

-

Balast/unitate de alimentare/transformator

PSD

[ Power supply unit with DALI interface]

Balast inclus

Da

Tip de sistem optic

No

[ -]

Tip capac optic/lentilă

PC

[ Difuzor/capac policarbonat]

Unghi fascicul de lumină corp de iluminat

86°

Interfață sistem de comandă

DALI

Conexiune

Conector push-in cu eliberare a tragerii

Cablu

-

Clasă de protecție IEC

Clasa de siguranță I

Test de incandescență

Temperatură 650 °C, durată 30 s

Marcaj de inflamabilitate

F

[ For mounting on normally flammable surfaces]

Marcaj CE

CE mark

Marcaj ENEC

ENEC mark

Marcaj UL

Nu

Perioadă de garanție

5 ani

Accesorii reflector anti-orbire

No

[ -]

Flux luminos constant

No

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B

30

Risc fotobiologic

Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

In conformitate cu UE RoHS

Da

Cod familie de produse

RC461B

[ PowerBalance recessed]

Indice unificat de orbire CEN

16

Light Technical

RoE™ u saturat (R9)

>50

Operating and Electrical

Tensiune de intrare

220 to 240 V

Frecvență de intrare

De la 50 până la 60 Hz

Consum de curent CLO inițial

- W  
Consum de curent CLO mediu  
- W  
Curent de pornire  
19,4 A  
Timp de pornire  
0,230 ms  
Factor de putere (min.)  
0.9  
Controls and Dimming  
Cu reglarea intensitĂii luminoase  
Da  
Mechanical and Housing  
Geometrie  
LĂime 0,30 m, lungime 1,20 m  
Configuraie carcasi  
VPC  
[ Visible profile ceiling version]  
Material carcasi  
Oel  
Material reflector  
Policarbonat  
Material sistem optic  
-  
Material capac optic/lentilĂ  
Policarbonat  
Material placĂ echipament  
Oel  
Material fixare  
-  
Finisaj capac optic/lentilĂ  
Mat  
Lungime totalĂ  
1197 mm  
LĂime totalĂ  
297 mm  
InĂime totalĂ  
79 mm  
Culoare  
Alb RAL 9003  
Dimensiuni (inĂime x lĂime x adancime)  
79 x 297 x 1197 mm (3.1 x 11.7 x 47.1 in)  
Approval and Application  
Cod protecie impotriva infiltrĂrilor  
IP20 (faĂ IP40)  
Cod de protecie impotriva impactului mecanic  
IK02  
[ 0.2 J standard]  
Initial Performance (IEC Compliant)  
Flux luminos iniĂial (flux de sistem)  
4000 lm  
Flux luminos iniĂial la temperatura de culoare de 4000 K  
4000 lm  
ToleranĂ flux luminos  
+/-10%  
Randament luminos LED iniĂial  
143 lm/W  
TemperaturĂ de culoare iniĂialĂ corelatĂ  
4000 K  
Indice iniĂial de redare a culorii  
≥90  
TricromaticĂ iniĂialĂ  
(0.38, 0.38) SDCM <3  
Putere de intrare iniĂialĂ  
28 W  
ToleranĂ consum de curent  
+/-10%  
Over Time Performance (IEC Compliant)  
RatĂ de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaĂ utilĂ 50000 h  
5 %  
Intreere la un flux luminos la durata medie de viaĂ utilĂ\* 35000 h  
-  
Intreere la un flux luminos la durata medie de viaĂ utilĂ\* 50.000 h  
L80  
Intreere la un flux luminos la durata medie de viaĂ utilĂ\* 75000 h  
-  
Intreere la un flux luminos la durata medie de viaĂ utilĂ\* 100000 h  
-  
Application Conditions  
Interval temperaturĂ ambientalĂ  
+10 to +40 °C  
Temperatura ambientalĂ de performanĂ Tq  
25 °C  
Nivel maxim de reglare a intensitĂii luminoase  
1%  
Adecvat pentru comutare aleatorii  
No  
Product Data  
Cod complet produs  
871869996441200  
Nume comandĂ produs  
RC461B LED40S/940 PSD W30L120 VPC PIP  
EAN/UPC - Produs  
8718699964412  
Cod de comandĂ  
96441200

NumÄfrÄftor SAP - Cantitate per pachet  
1  
NumÄfrÄftor SAP - Pachete per exterior  
1  
Material SAP  
910505100235  
Greutate netÄf SAP (bucatÄf)  
5,300 kg  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/powerbalance-gen2-rc461b-led40s-940-psd-w301120-vpc-pip-248340>