

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 LED80S/TW9 DIA W30L120  
PCV PIP SC**

General Information  
Unghi de distribuÈie sursÅf de luminÅf  
120 °  
Culoare sursÅf de luminÅf  
Alb reglabil  
SursÅf de luminÅf inlocuibilÅf  
Da  
NumÅfr de unitÅfÈi de echipament  
1 unit  
Balast/unitate de alimentare/transformator  
PSD  
[ Power supply unit with DALI interface]  
Balast inclus  
Da  
Tip de sistem optic  
No  
[-]  
LÅfÈime fascicul de luminÅf corp de iluminat  
86°  
InterfaÈÅf sistem de comandÅf  
DALI  
Conexiune  
Conector push-in cu eliberare a tragerii  
Cablu  
-  
ClasÅf de protecÈie IEC  
Clasa de siguranÅf I  
Test de incandescenÈÅf  
TemperaturÅf 650 °C, duratÅf 30 s  
Marcaj de inflamabilitate  
F  
[ For mounting on normally flammable surfaces]  
Marcaj CE  
CE mark  
Marcaj ENEC  
ENEC mark  
PerioadÅf de garanÈie  
5 ani  
Flux luminos constant  
No  
NumÅfr de produse pe MCB de 16 A tip B  
16  
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  
19  
Light Technical  
RoÈ™ u saturat (R9)  
>50  
Operating and Electrical  
Tensiune de intrare  
220 to 240 V  
FrecvenÈÅf de intrare  
De la 50 panÅf la 60 Hz  
Consum de curent CLO iniÈial  
- W  
Consum de curent CLO mediu  
- W  
Curent de pornire  
29,6 A  
Timp de pornire  
0,356 ms  
Factor de putere (min.)  
0.9  
Controls and Dimming  
Cu reglarea intensitÅfÈii luminoase  
Da  
Mechanical and Housing  
Material carcasÅf  
OÈel  
Material reflector

Policarbonat  
Material sistem optic  
-  
Material capac optic/lentilăf  
Policarbonat  
Material fixare  
-  
Finisaj capac optic/lentilăf  
Mat  
Lungime totalăf  
1197 mm  
Lăfime totalăf  
297 mm  
Inăflime totalăf  
79 mm  
Culoare  
Alb RAL 9003  
Dimensiuni (inăflime x lăfime x adancime)  
79 x 297 x 1197 mm (3.1 x 11.7 x 47.1 in)  
Approval and Application  
Cod protecție împotriva infiltrărilor  
IP20 (fațăf IP40)  
Cod de protecție împotriva impactului mecanic  
IK02  
[ 0.2 J standard]  
Initial Performance (IEC Compliant)  
Flux luminos inițial (flux de sistem)  
7700 lm  
Toleranțăf flux luminos  
+/-10%  
Randament luminos LED inițial  
128 lm/W  
Temperaturăf de culoare inițialăf corelatăf  
- K  
Indice inițial de redare a culorii  
>90  
Tricromaticăf inițialăf  
(0.38, 0.38) SDCM <3  
Putere de intrare inițialăf  
60 W  
Toleranțăf consum de curent  
+/-10%  
Over Time Performance (IEC Compliant)  
Ratăf de defectare a echipamentului de control la durată medie de viațăf utilăf 50000  
h  
5 %  
Intreținere la un flux luminos la durată medie de viațăf utilăf\* 35000 h  
-  
Intreținere la un flux luminos la durată medie de viațăf utilăf \* 50.000 h  
L90  
Intreținere la un flux luminos la durată medie de viațăf utilăf\* 75000 h  
-  
Intreținere la un flux luminos la durată medie de viațăf utilăf\* 100000 h  
-  
Application Conditions  
Interval temperaturăf ambientalăf  
+10 to +40 °C  
Temperatura ambientalăf de performanțăf Tq  
25 °C  
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase  
1%  
Adecvat pentru comutare aleatorie  
No  
Product Data  
Cod complet produs  
871869997993500  
Nume comandăf produs  
RC461B LED80S/TW9 DIA W30L120 PCV PIP SC  
EAN/UPC - Produs  
8718699979935  
Cod de comandăf  
97993500  
Numărfactor SAP - Cantitate per pachet  
1  
Numărfactor SAP - Pachete per exterior  
1  
Material SAP  
910505101673  
Greutate netăf SAP (bucatăf)  
4,700 kg  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/powerbalance-gen2-rc461b-led80s-tw9-dia-w30l120-pcv-pip-sc-248348>