



PHILIPS BEC ECONOMIC TORNADO 75W E40

Becurile economice marca Philips se caracterizeaza printr-un design compact. Cu o putere de 75W si o dulia de tip E40, acestea va ofera fluxul de lumina calda necesar, ajungand la valoare de 5550 lm. Aceste produse sunt create special pentru a rezista la o tensiune cuprinsa intre 220 si 240 V, un curent nominal de 0.35 A si o frecventa nominala de 50-60 Hz pe o durata de 8000 de ore. Factorul de putere reprezinta un avantaj in cazul acestui tip de becuri, fiind egal cu 0.92 cos ϕ , precum si continutul scazut de mercur (5). Tipul de lumina utilizat este special ales pentru a satisface nevoile clientilor, cu o temperatura de culoare de 6500K, un unghi de dispersie de 360 gr $\circ$ si un indice de redare a culorii de 80 CRI. Ciclul de comutare este de 10000X, prezentand totodata un echivalent de putere de 340 cu un timp de pornire de 1.5 secunde. Acest model de bec se incadreaza in standarde superioare de calitate, fiind caracterizat de fiabilitate si de un design ergonomic. Carcasa este realizata dintr-un material de plastic special, iar dispersorul din sticla. Dimensiunile acestuia de 293x102 mm si greutatea sa (360g) il fac sa fie perfect pentru orice tip de spatiu. Intensitatea luminozitatii nu poate fi reglata. Dat fiind faptul ca este incadrat in clasa A de eficienta energetica, iar consumul de energie este de 75 kWh/1000h a acestea reprezinta alegerea optima in ceea ce priveste raportul pret - calitate. Ciclul de comutare (X) 10000
Consum de energie (kWh/1000h) 75
Continut de mercur (max.) 5
Curent nominal (A) 0.35
Dimensiuni (mm) 293x102
Dulia E40
Durata de viata (ore) 10000
Echivalent putere 340

Eticheta eficienta energetica A
Factor de putere (cos ϕ) 0.92
Flux luminos (lm) 5550
Forma Spirala
Frecventa nominala (Hz) 50-60
Greutate neta (kg) 0.36
Indicele de redare a culorii (CRI) 80
Material carcasa plastic special
Material dispersor sticla
Putere (W) 75
Reglarea intensitatii luminoase nu
Temperatura de culoare (K) 6500
Tensiune nominala (V) 220-240
Timp de pornire (sec.) 1.5
Unghi de dispersie (grd) 360
Pret: 123,53 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bec-economic-tornado-75w-e40-334847>