



Vă simțiți în siguranță pe străzile dumneavoastră iluminate su StreetStar

StreetStar BRP215

Aparatul de iluminat cu LED Philips StreetStar asigură o calitate excepțională a luminii, confort vizual și siguranță pe drumurile locale și pe cele rezidențiale. Soluție optimizată și fiabilă care ajută la maximizarea economiilor legate de funcționare și întreținere, acest aparat de iluminat este combinația perfectă între performanță, caracteristici și valoare durabilă. StreetStar reprezintă varianta perfectă pentru proiectele de înlocuire a unu pe vechile instalații. Acesta asigură o lumină clară și strălucitoare care depășește performanța aparatelor de iluminat HID și fluorescente existente, furnizând, în același timp, o durată lungă de viață. Susținut de promisiunea de fiabilitate Philips, StreetStar asigură rezistență mecanică și performanță termică excelentă, oferind funcționare continuă și siguranță și protecție fără egal. StreetStar este soluția rentabilă perfectă pentru orice proiect de iluminat în localități, orașe sau perimetre care necesită calitate optimă, performanță și întreținere redusă.

Beneficii

- Soluție LED economică: investiție limitată și iluminat cu LED de putere redusă cu o durată lungă de viață pentru furnizarea de economii semnificative.
- Calitate ridicată a produsului și design robust, susținute de standardele de calitate Philips pentru asigurarea durabilității și funcționalității.
- Ușor de instalat; design compact pentru înlocuirea rapidă și ușoară, punct cu punct, a aparatelor de iluminat stradale vechi, fluorescente și HID.

Caracteristici

- Pachet de flux luminos de la 2.300 până la 3.400 lumeni(4000 K) cu sisteme optice cu fascicul larg DW3 pentru lumină clară, strălucitoare
- Carcasă compactă, turnată sub presiune, pentru a asigura rezistență mecanică și performanță termică bună
- Grad de protecție IP66 și IK08 pentru asigurarea funcționării continue
- Cablu de alimentare preinstalat și asamblarea conectorului de intrare pentru instalare ușoară și sigură
- Durată de viață de până la 50.000 de ore mulțumită LED-ului cu putere medie și protecției contra supratensiunii de 10 kV

Cerere

- Zone comerciale
- Parcuri și grădini
- Piețe
- Zone rezidențiale

Specificații

Tip	BRP215
Sursă de lumină	Modul LED integral
Putere	18 W (versiunea BRP215 LED23) 27 W (versiunea BRP215 LED34)
Flux luminos	2300 lm (versiunea BRP215 LED23) 3400 lm (versiunea BRP215 LED34)
Randament luminos	125 lm/W
Temperatură de culoare corelată	4000 K
Indice de redare a culorii	75
Viață utilă	50.000 de ore, întreținere la un flux luminos de 70% la temperatură ambientală de 35 °C
Domeniul temperaturii de funcționare	-40 < Ta < 55 °C

Balast	Separat (modul LED fără balast propriu)
Tensiune rețea	220 – 240 V/50 – 60 Hz
Curent de pornire	4,2 A
Sistem optic	Sistem optic cu straturi multiple DW3 (lentile IP66 integrate)
Material	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune ridicată Lentilă: policarbonat
Culoare	RAL7040
Montaj	Intrare laterală; stâlp, Ø 42-60 mm Ansamblu cablu de alimentare electrică (0,5 m) și conector (IP66) inclus Verificați instrucțiunile de montare pentru detalii Înălțime recomandată pentru montare: 4 – 8 m

Versions



StreetStar BRP215

Detalii produs



StreetStar-BRP215-DP.tif

