



# Le tue strade, la tua "stella"

## StreetStar BRP215

L'apparecchio LED Philips StreetStar offre una qualità della luce, un comfort visivo e una sicurezza eccellenti per progetti di illuminazione in strade urbane e di zone residenziali. Costituisce infatti una soluzione ideale e affidabile che contribuisce a massimizzare il funzionamento, riducendo al minimo i costi di manutenzione: la combinazione perfetta di prestazioni, caratteristiche e valore duraturo. StreetStar offre la soluzione perfetta per progetti di aggiornamento diretto (retrofit) uno a uno. Fornisce una luce vivida e brillante e prestazioni migliori rispetto agli apparecchi HID e per illuminazione fluorescente esistenti, garantendo al contempo una lunga durata. Dotato dell'affidabilità di Philips, StreetStar assicura resistenza meccanica ed eccellenti prestazioni termiche, nonché operatività continua e una sicurezza e una protezione impareggiabili. StreetStar è la perfetta soluzione vantaggiosa per qualsiasi progetto di illuminazione urbana, comunale o industriale con eccellenti livelli di qualità e prestazioni ma con ridotta manutenzione.

### Vantaggi

- Soluzione LED economicamente conveniente: ridotto investimento e illuminazione LED a bassa potenza e lunga durata di vita per garantire notevoli risparmi
- Prodotto di alta qualità e design robusto, dotato degli standard di qualità Philips, che ne garantiscono durata e funzionalità
- Facile installazione e design compatto, per una sostituzione punto a punto semplice e rapida delle luci fluorescenti e HID per strade

# StreetStar BRP215

## Caratteristiche

- pacchetto lumen compreso tra 2300 e 3400 (4000 K) con ottiche a fascio ampio DW3 per una luce vivida e brillante
- Corpo compatto in materiale pressofuso ad alta pressione per garantire resistenza meccanica e buone prestazioni termiche
- Classificazione IP66 e IK08 per garantire l'esercizio continuo
- Cavo di alimentazione e componenti del connettore di ingresso precablati per un'installazione semplice e sicura
- Durata di vita fino a 50.000 ore grazie al LED a media potenza e alla protezione da sovratensione da 10 kV

## Applicazione

- Zone commerciali
- Parchi e giardini
- Zone residenziali
- Zone residenziali

## Specifiche

<b>Tipo</b>	BRP215
<b>Sorgente luminosa</b>	Modulo LED integrale
<b>Potenza</b>	18 W (versione BRP215 LED23) 27 W (versione BRP215 LED34)
<b>Flusso luminoso</b>	2300 lm (versione BRP215 LED23) 3400 lm (versione BRP215 LED34)
<b>Efficacia apparecchio</b>	125 lm/W
<b>Temperatura di colore correlata</b>	4000 K
<b>Indice di resa cromatica</b>	75
<b>Vita utile</b>	Mantenimento lumen del 70% per 50.000 ore a una temperatura ambiente di 35 °C
<b>Intervallo temperatura operativa</b>	-40 < Ta < 55 °C

<b>Driver</b>	Separato (modulo LED senza reattore indipendente)
<b>Tensione di rete</b>	220-240 V/50-60 Hz
<b>Corrente di transito</b>	4,2 A
<b>Ottica</b>	Sistema ottico multistrato DW3 (lente integrata classe IP66)
<b>Materiale</b>	Corpo: alluminio pressofuso ad alta pressione Lente: policarbonato
<b>Colore</b>	RAL7040
<b>Installazione</b>	Ingresso laterale; diametro 42-60 mm Cavo potenza in entrata (0,5m) e componenti connettore (IP66) inclusi Consultare le istruzioni di montaggio per ulteriori dettagli Altezza di montaggio consigliata: da 4 a 8m

## Versions



## StreetStar BRP215

### Dati del prodotto



StreetStar-BRP215-DP.tif

