



CitySoul gen2 LED - Un'identità versatile

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul gen2 LED è una delle famiglie di apparecchi per illuminazione urbana più versatili e creative progettate da Philips. Questa gamma altamente efficiente offre eccellenti prestazioni di illuminazione, creando allo stesso tempo l'atmosfera giusta per tutte le applicazioni urbane, dal centro cittadino, alle strade urbane fino alle zone periferiche. Sviluppando ulteriormente la modularità della famiglia CitySoul e aggiungendo nuove innovazioni come le staffe Lyre e Accent, Philips ha fatto di questa gamma lo strumento ideale per qualsiasi contesto urbano. Il design attraente e elegantemente arrotondato, insieme alla continuità di design con attacchi e bracci, conferiscono al panorama urbano un'identità coerente, elegante e discreta. CitySoul gen2 LED integra la piattaforma LEDGINE-O per fornire una soluzione altamente efficiente e facile da mantenere. Disponibile in due dimensioni, è adatto per montaggio laterale, testa-palo, a catenaria e a sospensione.

Vantaggi

- Una soluzione integrata di illuminazione urbana, concepita per molteplici applicazioni e come strumento di design urbano
- Apparecchi, staffe e pali sono progettati in un unico concetto integrato per garantire coerenza e valore estetico
- Soluzione di alta qualità e durevole, grazie alle eccellenti performance di illuminazione e alla qualità dei prodotti
- Dotato di Signify Service tag, un sistema di identificazione basato su QR che rende ogni apparecchio identificabile in modo univoco e fornisce informazioni su manutenzione, installazione e parti di ricambio

CitySoul gen2 LED Large

Caratteristiche

- Una vasta gamma di soluzioni eleganti e dedicate, che includono pali e staffe, e diversi accessori per installazione (attacco inclinabile, attacco doppio testa-palo, catenaria)
- Diverse ottiche e opzioni per offrire il livello di illuminazione più efficiente e confortevole
- Compatibile con tutti i sistemi di controllo Philips standard e avanzati
- Facile manutenzione in loco
- Compatibile con i pali CitySoul esistente

Applicazione

- Centri città
- Parchi e piazze
- Strade e vie
- Distretti commerciali

Versions



BRP531 RET

BPP531 80Led

Disegno tecnico

CitySoul gen2 LED Large

Informazioni generali

Marchio CE	Si
Driver incluso	Si
Marchio di infiammabilità	-
Codice famiglia lampada	LED120
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di riduttori	1 unità

Dati tecnici di illuminazione

Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	-
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Temperatura del colore correlata	3000 K
Tipo copertura ottica	Vetro trasparente
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Flusso luminoso	10.080 lm
Numero di sorgenti luminose	60
Tipo di ottica aree esterne	Mezzo di distribuzione 50
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,03

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
-------------	----

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Grigio
----------------------	--------

Approvazione e applicazione

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08
e una gestione termica	IP66

Condizioni di applicazione

Livello massimo di attenuazione	10%
---------------------------------	-----

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips

Order Code	Full Product Name	Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Livello di protezione contro le sovratensioni dell'apparecchio fino alla modalità

CitySoul gen2 LED Large

Order Code	Full Product Name	Protezione da sovratensioni (comune/ differenziale)	Order Code	Full Product Name	Protezione da sovratensioni (comune/ differenziale)
		differenziale a 10 kV e alla modalità comune a 10 kV	87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips

