



CitySoul gen2 LED – Eine neue Dimension der Stadtgestaltung

CitySoul gen2 LED Mini

CitySoul gen2 LED ist eine der vielseitigsten und inspirierendsten Leuchtenfamilien. Die Produktfamilie bietet das perfekte Ambiente für städtische Anwendungsgebiete, von den Außenbezirken bis zum Stadtzentrum. Durch das modulare System und durch neue Innovationen, hat Philips den idealen Baukasten für alle städtischen Lichtkonzepte entwickelt. Das Design ist flacher und komplett rund. Dadurch wirkt das Stadtbild einheitlich, elegant und diskret. Dank der LED-Technologie ist die CitySoul gen2 LED besonders effizient und einfach zu warten. Sie ist in zwei Größen verfügbar und geeignet für Ansatzmontagen, Aufsatzmontagen, Seilmontage und abgehängte Montagen. Dies macht die CitySoul gen2 zu einer extrem vielseitigen Leuchte.

Vorteile

- Klares, puristisches Design das sich perfekt in das Stadtbild einfügt
- Maximale Flexibilität für die kreative Gestaltung der städtischen Beleuchtung
- Remote - vorbereitet zur direkten Kommunikation mit dem CityTouch-Lichtmanagementsystem

Merkmale

- SR-Technologie für die optionale Anbindung von Sensoren
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effiziente LED-Lichtquelle
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregelsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Große Auswahl an Optiken für eine exakte Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit

CitySoul gen2 LED Mini

Anwendung

- Wohn- und Hauptstraßen
- Geh- und Radwege
- Parkplätze

Versions



BPP530 40LED



BPP532 RET

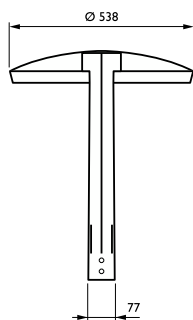
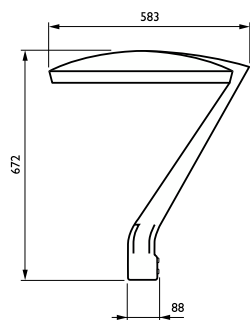
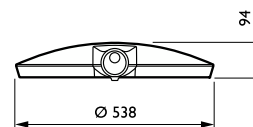
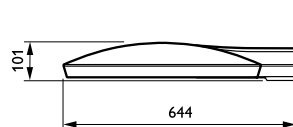
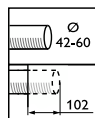
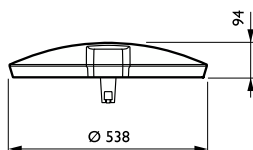
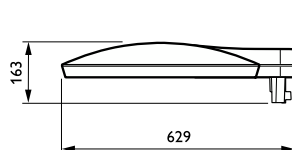
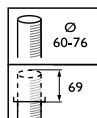


BRP530 RET



BGP530

Abmessungsskizzen



Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lampenfamiliencode	LED60
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Service Tag	Ja
Lichttechnische Daten	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Anzahl Lichtquellen	30
Optiktyp im Außenbereich	Mittlere Lichtverteilung 50
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0.03
Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	46.5 W
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Maximaler Dimmlevel	10%
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusefarbe	Grau
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzart (IP)	IP66
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	-

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	5'100 lm
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	5'100 lm
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	4'920 lm
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	5'100 lm
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	5'100 lm

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Order Code	Full Product Name	Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Standardmäßige Überspannungsschutzstufe	89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Leuchtenüberspannungsschutz bis 10 kV im Gegentakmodus und bis 10 kV im Gleichtaktmodus
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Leuchtenüberspannungsschutz bis 10 kV im Gegentakmodus und bis 10 kV im Gleichtaktmodus	89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Leuchtenüberspannungsschutz bis 10 kV im Gegentakmodus und bis 10 kV im Gleichtaktmodus
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Leuchtenüberspannungsschutz bis 10 kV im Gegentakmodus und bis 10 kV im Gleichtaktmodus			

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Typ optische Abdeckung	Order Code	Full Product Name	Typ optische Abdeckung
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Klarglas	89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Flachglas
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Flachglas			

CitySoul gen2 LED Mini

Order Code	Full Product Name	Typ optische Abdeckung
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Flachglas

Order Code	Full Product Name	Typ optische Abdeckung
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Klarglas

Produktdaten

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BPP530
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	BPP530
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BPP532

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BRP530
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BGP530

