



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



Anwendungsparameter	
Maximaler Dimmlevel	10%
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Allgemeine Eigenschaften	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-
CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Entflammbarkeitszeichen	-
Lampenfamiliencode	LED60
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Anzahl Lichtquellen	30
Optiktyp	Mittlere Lichtverteilung 50
Initialkennwerte (IEC konform)	
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Lichttechnische Daten	
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0.03
Mechanische Kenndaten	
Farbe	Grau

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Philips standard surge protection level kV
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Überspannungsschutz 10kV kV
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Überspannungsschutz 10kV kV
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Überspannungsschutz 10kV kV
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Überspannungsschutz 10kV kV

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Farbe der Teile	Typ optische Abdeckung/Linse	Produktfamiliencode
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	-	GC	BPP530
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	AL	FG	BPP530
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	AL	FG	BPP532

Order Code	Full Product Name	Farbe der Teile	Typ optische Abdeckung/Linse	Produktfamiliencode
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	AL	FG	BRP530
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	-	GC	BGP530

Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	5100 lm
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	5100 lm
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	4920 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	5100 lm
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	5100 lm

