



CitySoul gen2 LED – een veelzijdige identiteit

CitySoul gen2 LED Mini

CitySoul gen2 LED is een van de meest veelzijdige en inspirerende families stedelijke straatverlichting die Philips tot nu toe heeft ontworpen. Deze zeer efficiënte reeks levert uitstekende verlichtingsniveaus en schept tegelijk de juiste sfeer voor alle stedelijke toepassingsgebieden, van de buitenwijken van de stad tot in het stadscentrum. Door de modulariteit van het CitySoul-assortiment te laten evolueren en er nieuwe innovaties aan toe te voegen zoals de uithouders Lyre en Accent, heeft Philips van deze serie het ideale instrument voor elke stedelijke context gemaakt. Het ontwerp is vlakker en helemaal rond en de overgangen tussen opzetstuk en uithouder zijn volledig verzonken zodat je stadsbeeld een samenhangende, elegante en discrete identiteit krijgt. CitySoul gen2 LED is ontworpen met de LED-module als uitgangspunt en is daardoor zeer efficiënt en gemakkelijk te onderhouden. De armatuur is verkrijgbaar in twee formaten en is geschikt voor opschuif-, opzet-, ketting- en pendelmontage. Dankzij het ingebouwde, door Philips Ledgine geoptimaliseerde LED-platform en de ruime keuze uit toepassings specifieke optieken levert CitySoul LED gen2 de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting in de straat, waardoor je nog meer energie kunt besparen. De armatuur wordt geleverd met een of twee Philips SR-aansluitingen (System Ready), wat de armatuur toekomstbestendig maakt. Dit houdt in dat CitySoul LED gen2 klaar is om te worden gekoppeld met zowel op zichzelf staande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals Interact City van Signify. Daarnaast kan elke afzonderlijke armatuur geïdentificeerd worden met de Philips Servicetag-app. Door simpelweg een QR-code te scannen die aan de binnenkant het deurtje van de lichtmast of op de armatuur zelf is geplaatst, krijg je direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat bewerkingen voor onderhoud en programmering vereenvoudigt en waarmee je je eigen digitale bibliotheek van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen kunt maken. CitySoul LED gen2 kan ook worden uitgerust met ons speciale lichtrecept dat een donkere nachthemel behoudt.

CitySoul gen2 LED Mini

Voordelen

- Een geïntegreerd UrbanStyling verlichtingsinstrument dat is ontworpen voor veel verschillende stedelijke toepassingen
- Om samenhang te verzekeren, zijn armaturen, uithouders en masten ontworpen als één geïntegreerd concept
- Toekomstbestendig dankzij uitstekende verlichtingsprestaties, productkwaliteit en aanwezigheid van SR connectors (System Ready).
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Kenmerken

- Een brede reeks elegante, speciale en complete sets, inclusief masten en uithouders, een kantelbare uitvoering, en uitvoeringen voor dubbele masttop
- Diverse eigenschappen zorgen voor het leveren van het meest efficiënte en comfortabele verlichtingsniveau
- Compatibel met alle standaard en geavanceerde lichtregelsystemen van Philips
- Gemakkelijk onderhoud op locatie
- Compatibel met de bestaande reeksen CitySoul-masten en -uithouders Flip, Morph, Jump en Sweep

Toepassing

- Stadscentra
- Parken en pleinen
- Wegen en straten
- Commerciële wijken

Versions



BPP530 40LED

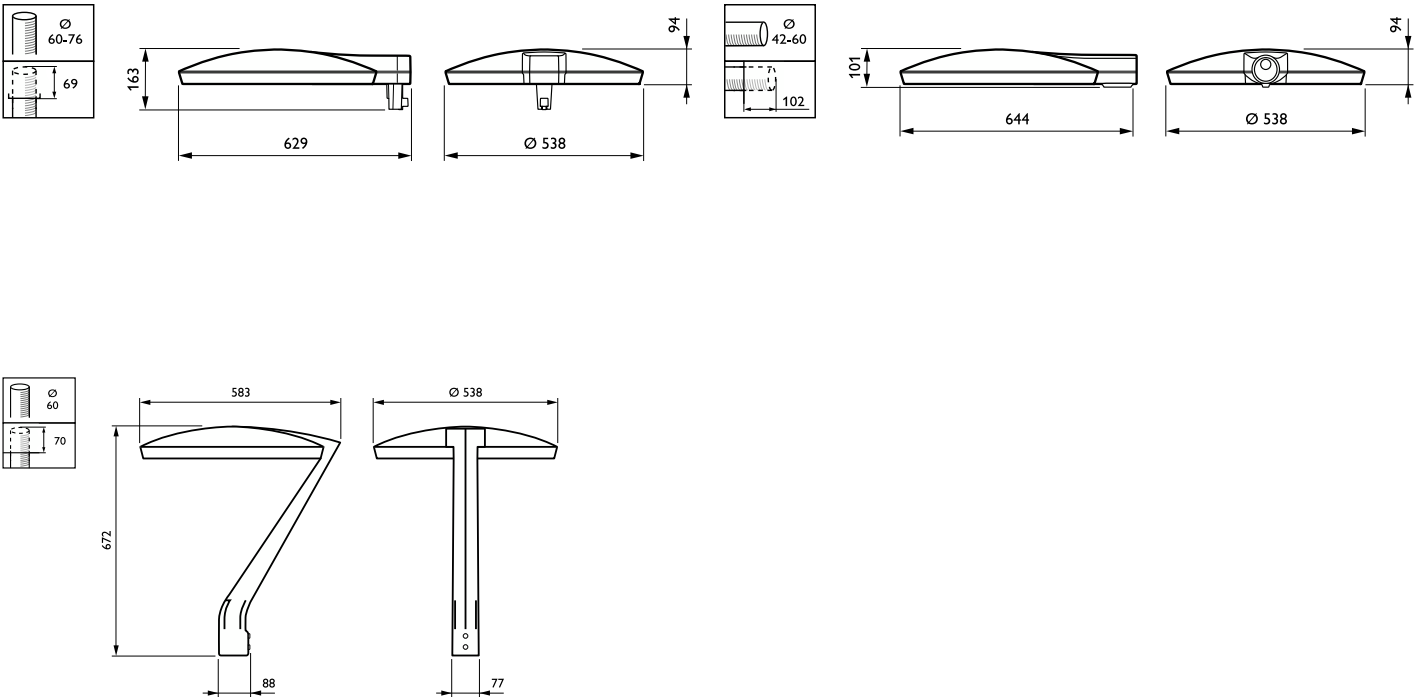


BPP532 RET



BGP530

Maatschets



Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Type lichtbron	LED60
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Bundelspreiding armatuur	-
Kleur lichtbron	830 warmwit
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurweergave-index (CRI)	80
Aantal lichtbronnen	30
Type optiek buiten	Lichtverdeling middelbreed 50
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	46,5 W
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	10%
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Grijs
IK-classificatie	IK08
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-
Standaard kantenhoek opzetmontage	-
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom
8718699878658	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	5.100 lm
8718699892036	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	4.920 lm
8718699892074	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	5.100 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
8718699878658	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Standaard overspanningsbeveiligingsniveau
8718699892036	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 10 kV met differentiaal-modus en 10 kV met normale modus

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
8718699892074	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 10 kV met differentiaal-modus en 10 kV met normale modus

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Type lichtkap
8718699878658	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Helder glas
8718699892036	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Vlak glas

Order Code	Full Product Name	Type lichtkap
8718699892074	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Helder glas

CitySoul gen2 LED Mini

Productgegevens

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie	Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8718699878658	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BPP530	8718699892074	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BGP530
8718699892036	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BPP532			

