



CitySoul gen2 LED – o identitate versatilă

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul LED gen2 este unul dintre cele mai versatile și emblematice aparate de iluminat ale noastre, conceput pentru a aduce eleganță, eficiență și ambianță în fiecare peisaj urban. Forma sa rotunjită, minimalistă, cu tranziții perfecte între console, creează o identitate coerentă în zonele rezidențiale, drumurile principale și centrele vibrante ale orașelor. Această familie modulară oferă multiple dimensiuni, opțiuni de montare și suporturi, oferind designerilor de iluminat flexibilitatea de a se adapta oricărui mediu urban fără a compromite estetica. Alimentat de platforma noastră consacrată LEDGINE-O și acum îmbunătățit cu inovatorul LEDGINE-P pentru o eficiență și mai mare, CitySoul LED gen2 oferă lumina potrivită, exact acolo unde este nevoie. Optica specifică aplicației asigură siguranță, confort și un consum redus de energie, în timp ce rețelele de lumină dedicate păstrează cerul întunecat și sus în ecosisteme mai sănătoase. Cu una sau două socluri System Ready (SR), CitySoul LED gen2 este complet pregătit pentru iluminatul conectat și platforme avansate de control, cum ar fi Interact, ajutând municipalitățile să obțină economii suplimentare de energie, informații operaționale și sustenabilitate pe termen lung.

Beneficii

- Un concept de design coerent și integrat pentru aparate de iluminat, console și stâlpi
- Cea mai recentă platformă LEDGINE-P oferă o eficiență și mai mare, permițând municipalităților să reducă semnificativ costurile de operare
- Pregătit pentru viitor datorită soclului SR compatibil cu sistemele de control al iluminatului standard și avansate
- Service Tag (etichetă de service) pentru instalare și întreținere ușoară

CitySoul gen2 LED Large

Caracteristici

- Compatibil cu gamele existente de stâlpi și bra e CitySoul
- O gamă variată de seturi elegante, dedicate și complete, care includ stâlpi și bra e, o op iune înclinabilă, variante duble în vârful stâlpului și catenare
- Eficacitate de până la 180 lm/W (în func ie de configura ie)
- Protejarea cerului întunecat cu ClearStar și CCT-uri calde, aprobate de DarkSky (1800–2200K, 2700K, 3000K), excluzând op iunile de montare rotativă (PA, SJ, P, W)
- Între inere ușoară la loca ie

Cerere

- Centre orașe
- Parcuri și piețe
- Drumuri și străzi
- Zone comerciale

Versions

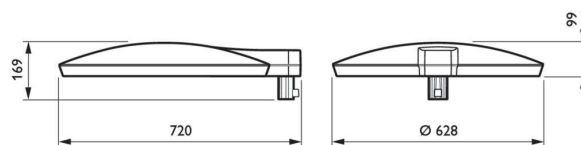
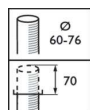
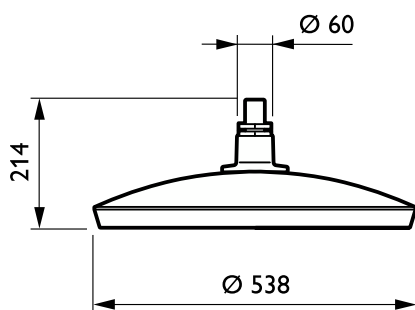
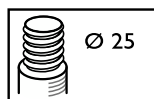


Right Curve-JSP532-SPP.jpg



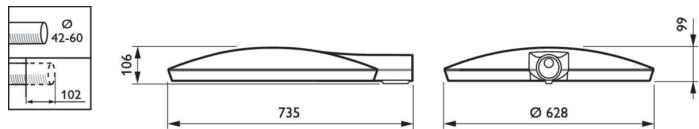
CitySoul LED gen2 mini suspended

Cote



CitySoul gen2 LED Large

Cote



Detalii produs



OPDP_BGP530i_0005-Detail
photo



OPDP_BGP530i_0015-Detail
photo

CitySoul gen2 LED Large

Informații generale

Balast inclus	Da
Cod familie lămpi	LED120
Număr de unități de echipament	1 unitate

Date tehnice lumină

Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	-
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Indice de redare a culorilor (IRC)	80

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	10%

Sistem mecanic și carcasă

Culoare carcasă	Gri
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-

Aprobare și aplicație

Marcaj CE	Da
Marcaj de inflamabilitate	-

Informații generale

Order Code	Full Product Name	Sursă de lumină înlocuibilă	Etichetă de service
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Da	Da
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Da	Da
37029700		-	-
37033400		-	-
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Da	Da
37030300		-	-
37031000		-	-
37032700		-	-

Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Flux luminos	Număr de surse de lumină	Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	10.080 lm	60	Distribuție medie 50	0,03
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	10.080 lm	60	Distribuție medie 50	0,03
37029700		9.840 lm	-	Distribuție largă 52	0,01
37033400		9.840 lm	-	Distribuție largă 52	0,01

Order Code	Full Product Name	Flux luminos	Număr de surse de lumină	Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	10.080 lm	60	Distribuție medie 50	0,03
37030300		9.840 lm	-	Distribuție largă 52	0,01
37031000		9.840 lm	-	Distribuție largă 52	0,01
37032700		9.840 lm	-	Distribuție largă 52	0,01

Funcționare și sistem electric

CitySoul gen2 LED Large

Order Code	Full Product Name	Consum de curent	Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen ial)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W	Nivel de protec ie la supratensiune până la 10 kV mod diferen ial și 10 kV mod comun
37029700		66 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune
37033400		66 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune

Order Code	Full Product Name	Consum de curent	Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen ial)
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune
37030300		66 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune
37031000		66 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune
37032700		66 W	Nivel standard de protec ie la supratensiune

Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Tip capac optic/lentilă
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Sticlă transparentă
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Sticlă transparentă
37029700		Sticlă plată
37033400		Sticlă plată

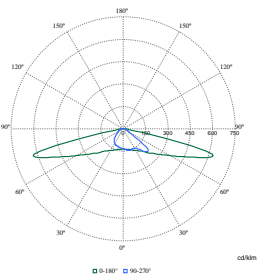
Order Code	Full Product Name	Tip capac optic/lentilă
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Sticlă transparentă
37030300		Sticlă plată
37031000		Sticlă plată
37032700		Sticlă plată

Date despre produs

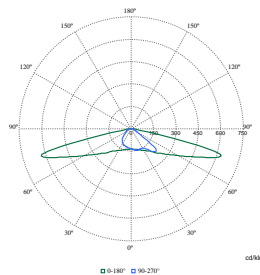
Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531
37029700		BPP531
37033400		BPP531

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531
37030300		BPP531
37031000		BPP531
37032700		BPP531

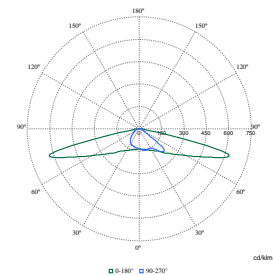
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BPP531I - 912300024411



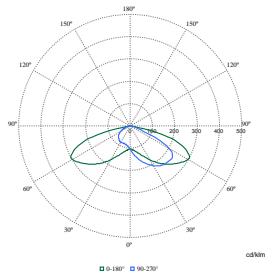
Polar Normal (separate) - BPP531I - 912300024413



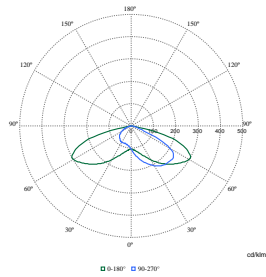
Polar Normal (separate) - BPP531I - 912300024412

CitySoul gen2 LED Large

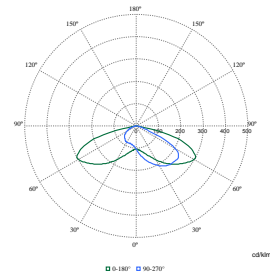
Polar Wide Diagrams



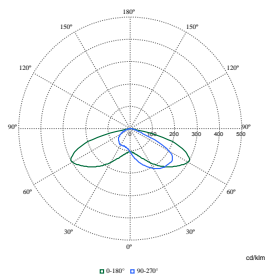
**Polar Normal (separate) - BPP531I -
912300060815**



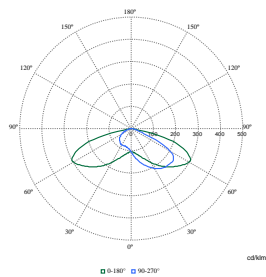
**Polar Normal (separate) - BPP531I -
912300060817**



**Polar Normal (separate) - BPP531I -
912300060816**



**Polar Normal (separate) - BPP531I -
912300060819**



**Polar Normal (separate) - BPP531I -
912300060818**

