



Copenhagen LED gen2 mini - tidlös design och framtidssäkrad teknik

Copenhagen LED gen2 mini

Copenhagen LED gen2 mini designades tillsammans med Köpenhamns stadsarkitektkontor på 1960-talet med syftet att förbättra stadens estetiska tilltal genom belysning. Armaturen med den tidlösa designen finns i miniformat för att säkerställa att dimensionerna på armaturen och stolpen är välbalanserade och att installationen smälter in harmoniskt i sin omgivning. Tack vare den inbyggda Philips Ledgene-optimerade LED-plattformen och det breda utbudet av applikationsanpassad optik levererar Copenhagen LED gen2 mini rätt mängd ljus och i rätt riktning på din gata, vilket möjliggör ytterligare energibesparingar. Armaturen levereras med ett eller två Philips System Ready-uttag (SR), vilket gör armaturen redo för framtiden. Det innebär att Copenhagen LED gen2 mini är redo att parkopplas med både fristående och avancerade styr- och belysningsprogram som Interact City från Signify. Dessutom är varje enskild armatur unikt identifierbar tack vare Philips Service tag-applikation. Med en enkel skanning av en QR-kod, placerad på insidan av mastdörren eller direkt på armaturen, får du omedelbar tillgång till armaturens konfiguration och reservdelar, vilket gör underhåll och programmering snabbare och enklare och gör att du kan skapa ditt digitala bibliotek med belysningsresurser och reservdelar.

Copenhagen LED gen2 mini

Fördelar

- Behaglig belysning, estetiskt tilltalande design, nya möjligheter för stadsprofilering med uppåtriktad belysning.
- Belyser vägar och gator med olika utformningar
- Enkel att underhålla med Signify Service tag-appen och redo att parkopplas med fristående belysningsstyrningar och programvaruapplikationer som Interact City från Signify

Funktioner

- Valfri installation: stolptopp eller centralt
- Välj mellan en mängd ljusfördelningar och lamellbländskydd för minimerad bländning
- Trevlig designarmatur som använder Philips Ledgine LED-plattform och erbjuder ett brett utbud av tillgängliga optiker
- Redo att parkopplas med styrenheter tack vare att den är utrustad med System Ready-uttag (SR)
- Easy-armaturen är unikt identifierbar tack vare Philips Service Tag

Användning

- Stads- och bostadsområden
- Cykelbanor, gångvägar, övergångsställen
- Parkeringar

Versions



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559 with bottom socket



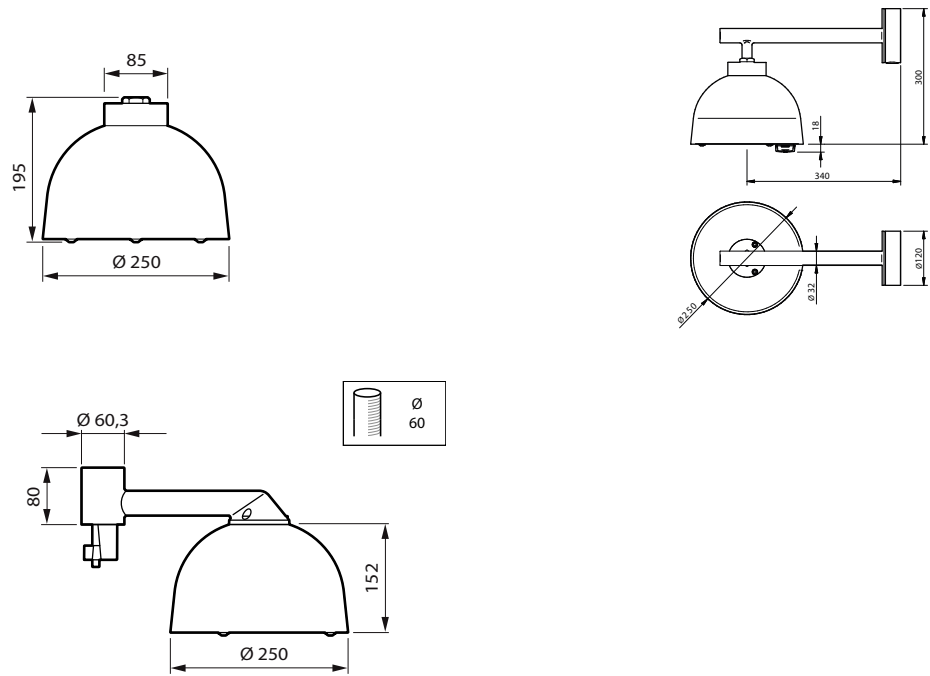
Copenhagen LED gen2 mini
BDS559



Copenhagen LED gen2 mini wall-
arm with translucent canopy and
bottom SR socket

Copenhagen LED gen2 mini

Måttskiss



Produktinformation



Copenhagen LED gen2 mini
BDS559



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559



Copenhagen LED gen2 mini
BDS559 driver maintenance



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559 driver maintenance and
top socket

Copenhagen LED gen2 mini

Produktinformation



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559 serigraphy detail



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559 LED20 and bottom socket



Copenhagen LED gen2 mini wall-
arm fixation



Copenhagen LED gen2 mini
BPS559 bracket

Allmän information	
Driftdon ingår	Ja
Utbyttbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja
Ljusteknik	
Armaturens ljusfördelning	-
Ljuskällans färg	830 varmvit
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	80
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Mekanik och armaturhus	
Typ av optisk kåpa	Planglas
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08
Kod för kapslingsklass	IP66
Standardvinkel för sidoingång	0°
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Användning och godkännande	
CE-märkning	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
919008635355	BPS559 LED20/830IIIGRDM10 CLOLS850 C4K60P	LED20
919008634903	BPS559 LED15/830II GL-DM31 CLOSRTBC4K60P	LED15
919008634905	BDS559 LED15/830 II GL-DS50 CLO C4K	LED15
919008636707	BWS559 LED8/830 II DS50 GW CLO STDE	LED8

Ljusteknik

Copenhagen LED gen2 mini

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Optiktyp	Uppåtriktat
			utomhus	ljusflödesförhållande
919008635355	BPS559	1 634 lm	Medelstrålande	0
	LED20/830IIGRDM10		ljusfördelning	
	CLOLS850 C4K60P		10	
919008634903	BPS559 LED15/830II	1 276 lm	Medelstrålande	0
	GL-DM31		ljusfördelning	
	CLOSRTBC4K60P		31	

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Optiktyp	Uppåtriktat
			utomhus	ljusflödesförhållande
919008634905	BDS559 LED15/830 II	1 247 lm	Symmetrisk	0
	GL-DS50 CLO C4K		ljusfördelning	
			50	
919008636707	BWS559 LED8/830 II	670,8 lm	Symmetrisk	0,5
	DS50 GW CLO STDE		ljusfördelning	
			50	

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Surge Protection
			(Common/Differential)
919008635355	BPS559	15,8 W	Armatyr med
	LED20/830IIGRDM10		överspänningsskydd upp
	CLOLS850 C4K60P		till 6 kV differentiallyäge och 6 kV vanligt läge
919008634903	BPS559 LED15/830II	12,2 W	Armatyr med
	GL-DM31		överspänningsskydd upp
	CLOSRTBC4K60P		till 6 kV differentiallyäge och 6 kV vanligt läge

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Surge Protection
			(Common/Differential)
919008634905	BDS559 LED15/830 II	12 W	Armatyr med
	GL-DS50 CLO C4K		överspänningsskydd upp
			till 6 kV differentiallyäge och 6 kV vanligt läge
919008636707	BWS559 LED8/830 II	7 W	Armatyr med
	DS50 GW CLO STDE		överspänningsskydd upp
			till 6 kV differentiallyäge och 10 kV vanligt läge

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Max. dimringsnivå
919008635355	BPS559 LED20/830IIGRDM10 CLOLS850 C4K60P	-
919008634903	BPS559 LED15/830II GL-DM31 CLOSRTBC4K60P	0 % (digital)

Order Code	Full Product Name	Max. dimringsnivå
919008634905	BDS559 LED15/830 II GL-DS50 CLO C4K	Ej tillämpligt
919008636707	BWS559 LED8/830 II DS50 GW CLO STDE	10%

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Armatyrhusets färg
919008635355	BPS559 LED20/830IIGRDM10 CLOLS850 C4K60P	Grå
919008634903	BPS559 LED15/830II GL-DM31 CLOSRTBC4K60P	Vit

Order Code	Full Product Name	Armatyrhusets färg
919008634905	BDS559 LED15/830 II GL-DS50 CLO C4K	Vit
919008636707	BWS559 LED8/830 II DS50 GW CLO STDE	Opaliserad

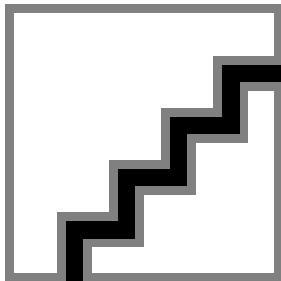
Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
919008635355	BPS559 LED20/830IIGRDM10 CLOLS850 C4K60P	BPS559
919008634903	BPS559 LED15/830II GL-DM31 CLOSRTBC4K60P	BPS559

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
919008634905	BDS559 LED15/830 II GL-DS50 CLO C4K	BDS559
919008636707	BWS559 LED8/830 II DS50 GW CLO STDE	BWS559

Copenhagen LED gen2 mini

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BPS559I -
919008634905

