



Copenhagen City Comfort LED stor: designet for å sikre høyest mulig komfort i indre bymiljøer

Copenhagen City Comfort LED stor

Den originale København-armaturen ble designet sammen med Københavns Byarkitektkontor på 1960-tallet. Denne tidløse armaturdesignen finnes i tre typer: Copenhagen LED gen2, som gir høy ytelse for gatebelysning, Copenhagen City LED gen2 for by- og boligområder der balansert lyskomfort og et enhetlig formspråk er viktig, og Copenhagen City Comfort LED, som passer til sensitive byområder med fokus på kontroll av lysslekkasje og høy komfort. Copenhagen City Comfort LED-versjonen (BRS862) er ideell for indre by- og boligmiljøer hvor svært høy lyskomfort er nødvendig. Løsningen skaper en hyggelig og behagelig atmosfære for beboerne. Copenhagen City Xtra Comfort LED-versjonen (BRS962) tar det et skritt videre, og gir enda mer kontroll over spilllys i ekstra følsomme områder. Dette betyr at beboere i disse områdene kan nyte fordelene med funksjonell belysning uten å bli plaget av overdreven lysforurensning. Copenhagen City Comfort LED- og Xtra Comfort LED-alternativene bidrar til en triveligere by. Takket være den innebygde LEDGINE-O-motoren og det brede utvalget av brukstilpasset optikk gir Copenhagen City Comfort LED-armaturer riktig lysmengde i riktig retning på gaten din, energibesparelser og redusert lysforurensning i områdene rundt. Armaturen er tilgjengelig med en eller to Zhaga-D4i (ZD4i) systemklare stikkontakter, noe som gjør armaturen fremtidsklar, klar for sammenkobling med avanserte kontroll- og lysprogramvareapplikasjoner som Interact. Takket være bruken av plastmaterialer kan toppkontakten integreres i kuppelen uten at det påvirker armaturens rene design. I tillegg kan alle Copenhagen City Comfort LED-armaturer identifiseres unikt takket være Signify Service tag-appen. Ved ganske enkelt å skanne en QR-kode plassert på innsiden av mastens dør eller direkte på armaturet, får du umiddelbart tilgang til armaturens konfigurasjon.

Copenhagen City Comfort LED stor

Fordeler

- Hyggelig og behagelig atmosfære for beboerne ved å tilby svært høy optisk komfort uten gjenskinn
- Redusert mengde lysforurensning gjennom bedre spilllyskontroll
- Unik estetisk design med innfelt LED-integrasjon og skjulte topp Zhaga-D4i-sokler
- Muligheter for merkevarebygging for byer med tilbehør for statisk og dynamisk uplight i mange ulike farger
- Fremtidsklar med Zhaga-D4i-kontakter for å koble til Interact-kontroller og sensorer
- Enkel montering og vedlikehold takket være servicemerket

Funksjoner

- Ingen lys utsendes over 70 graders vinkel (Copenhagen City Xtra Comfort LED)
- Valg av fargetemperaturer og fargegjengivelse for ulike omgivelser: 2200 K, 2700 K, 3000 K og 4000 K
- Flere monteringsalternativer: sideinngang, hengende, midtgjenger på 3/4 tomme
- Beskyttelse mot saltvann
- Standard 5 års garanti

Søknad

- Indre bygater
- Smale bygater
- Åpne områder i bykjerner
- Gågater
- Mindre handlegater

Versions



Copenhagen City Xtra Comfort
LED large suspended



Copenhagen City Xtra Comfort
LED large with center, 3/4" thread
suspension



Copenhagen City Comfort LED
large side-entry



Copenhagen City Xtra Comfort
LED large side-entry

Copenhagen City Comfort LED stor

Versions

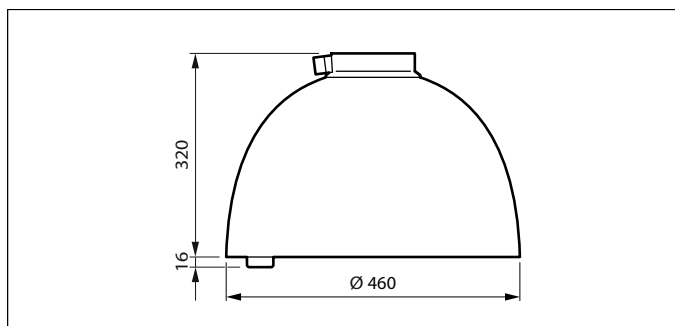
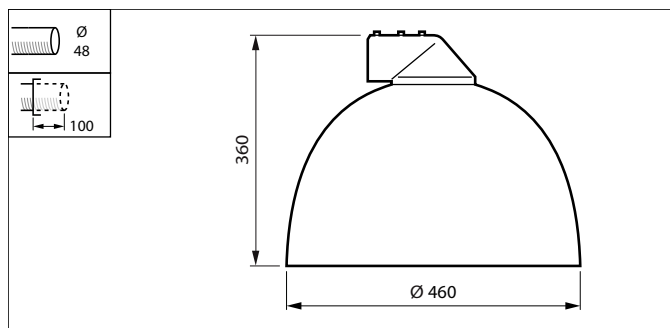
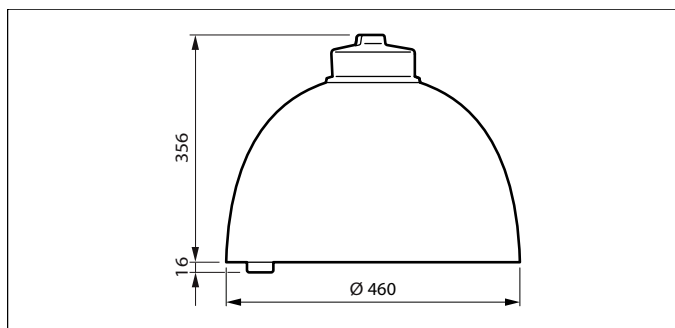


Copenhagen City Comfort LED
large with center, 3/4" thread
suspension



Copenhagen City Comfort LED
large suspended

Målskisse



Produkt detaljer



Copenhagen City Comfort LED
large with round LED board



Copenhagen City Xtra Comfort
LED large with recessed LED board
to control glare

Copenhagen City Comfort LED stor

Produkt detaljer



Copenhagen City Comfort LED
large with recessed LED board to
control glare



Copenhagen City Xtra Comfort
LED large with round LED board

Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Lysstrålespredning fra armatur	-
Utendørs optikktype	Bredstrålet
Drift og elektronikk	
Surge Protection (Common/Differential)	Overspenningsvern i armaturen på opptil 6 kV i differensiell modus og 10 kV i vanlig modus
Mekanikk og innfatning	
Type optisk deksel	Polykarbonat
Mekanisk støtteskyltelseskode	IK07
Ingress beskyttelseskode	IP66
Standardvinkel sidemontering	0°
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Nøddrift	
Sentral nødbelysning	Ja
Godkjenning og bruksområde	
CE-merke	Ja
Brennbarhetsmerke	-

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lampefamiliekode
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	LED100
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	LED120
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	LED60
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	LED60
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	LED120
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	LED100

Teknisk belysning (1/2)

Korrelert					Korrelert				
Full Product		fargetemperatur		Fargegjengivelsesindeks	Full Product		fargetemperatur		Fargegjengivelsesindeks
Order Code	Name	Lyskildefarge	(nom.)	(CRI)	L _s Order Code	Name	Lyskildefarge	(nom.)	(CRI)
919008639064	BSS962	830 varmhvit	3000 K	80	8 625 lm	CLO SRTB			
	LED100/830					10			
	II MDW GR								

Copenhagen City Comfort LED stor

Korrelert					Korrelert				
Full Product		fargetemperatur		Fargegjengivelsesindeks	Full Product		fargetemperatur		Fargegjengivelsesindeks
Order Code	Name	Lyskildefarge	(nom.)	(CRI)	Lys Order Code	Name	Lyskildefarge	(nom.)	(CRI)
919008639065	BDS962	740	4000 K	70	10 005	9005 DDF12			
	LED120/740	nøytralhvit			10				
	II MDW				919008639062	BDS862	740	4000 K	70
	9005					LED120/740	nøytralhvit		
	CLOSRTB 10					II MDW GW			
919008639060	BRS862	830 varmhvit	3000 K	80	5 104 lm	CLO SRTB			
	LED60/830				10				
	II MDW LOR				919008639061	BSS862	830 varmhvit	3000 K	80
	GW DDF12					LED100/830			
	10					II MDW GR			
919008639063	BRS962	830 varmhvit	3000 K	80	5 104 lm	CLO SRTB			
	LED60/830				10				
	II MDWLOR								

Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Oppover lyseffektforhold
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	0
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	0
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	0,5

Order Code	Full Product Name	Oppover lyseffektforhold
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	0
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	0,5
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	0

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	74 W
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	69 W
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	45 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	45 W
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	69 W
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	74 W

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	Nei	25%
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	Nei	25%
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	Ja	20%

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	Ja	20%
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	Nei	25%
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	Nei	25%

Mekanikk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Innfatningsfarge
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	Grå
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	Svart

Order Code	Full Product Name	Innfatningsfarge
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	Glow-innfatning, brakett RAL 9007
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	Svart

Copenhagen City Comfort LED stor

Order Code	Full Product Name	Innfatningsfarge
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	Glow-innfatning, brakett RAL 9007

Order Code	Full Product Name	Innfatningsfarge
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	Grå

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
919008639064	BSS962 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	BSS962
919008639065	BDS962 LED120/740 II MDW 9005 CLOSRTB 10	BDS962
919008639060	BRS862 LED60/830 II MDW LOR GW DDF12 10	BRS862

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
919008639063	BRS962 LED60/830 II MDWLOR 9005 DDF12 10	BRS962
919008639062	BDS862 LED120/740 II MDW GW CLO SRTB 10	BDS862
919008639061	BSS862 LED100/830 II MDW GR CLO SRTB 10	BSS862

