



Copenhagen – diskret og tidsløst design

Copenhagen LED Big

Copenhagen blev udviklet i samarbejde med Københavns byplanlægning for at forbedre det æstetiske i byens belysning. Armaturets tidløse design fås i to størrelser, for at sikre at målene på armaturet og masten passer sammen, og at installationen passer harmonisk med dets omgivelser. Et udvalg af symmetriske og asymmetriske lysfordelinger og moderne LED-teknologi fuldender specifikationen af et yderst fleksibelt armatur.

Fordele

- Unik opal baldakin gør det muligt at skabe en komfortabel stemning
- Banebrydende LED-teknologi i kombination med den nyeste lysstyring
- Fremtidssikret: LED-lyskilde og driver kan serviceres og opgraderes

Funktioner

- Indvendig LEDGINE – moderne, fremtidssikret LED-teknologi
- Tidløst design
- Flexibel applikation takket være valget af monteringsmuligheder

Anvendelsesområder

- Veje i beboelsesområder
- Fortove og cykelstier
- Mindre veje

Specifikationer

Type	BRS441 (version med sideindgang)
	BDS441 (centraliseret version)
	BSS441 (ophængt version)
Lyskilde	Indbygget LED-modul

Strøm (stationær tilstand i W, +/- 10 %)	19-136 W
Lysstrøm	GreenLine: 1600 op til 9760 lm EconomyLine: 1946 op til 14.161 lm

Copenhagen LED Big

Korreleret	3000 K (varm hvid)
farvetemperatur	4000 K (neutral hvid)
Farvegengivelsesindeks	84 (3000 K)
	76 (4000 K)
Bevarelse af lysudbytte	Green Line 100.000 timer
– L80F10	Economy Line 70.000 timer
Bevarelse af lysudbytte	>100.000 timer ved 25 °C
– L70	
Bevarelse af lysudbytte	>100.000 timer ved 25 °C
– L50	
Fejlfrekvens i driver	0,01 % pr. 1000 timer
Driftstemperaturområde	-20 °C til +25 °C
Driver	Indbygget (LED-modul med egen forkobling)
Netspænding	220-240 V / 50-60 Hz
Dæmpning	DynaDimmer, LumiStep
Ekstraudstyr	Dæmpning via 1-10 V, SDU
Materiale	Armaturhus: armeret polyester
	Styretap: støbt aluminium
	Optikafskærmning: hærdet glas
	Fjedre: rustfrit stål

Optik	Optik med flere lag: Medium, bred, ekstra bred og komfort
Glas	Fladt glas
Farve	Umalet glasfiber, RAL 7035
	Andre RAL- eller AKZO Futura-farver fås på anmodning
Installation	Sidemontering: lodret indgang, Ø 48 mm
	Valgfri ophængsadapter til montering på dedikerede beslag og bærekabler
	Anbefalet monteringshøjde: 6 til 8 m
	Armatur med hældningsvinkel: 0 grader
	Med indgang i siden, armaturet kan vippe med -3 eller +3°
	Max SCx: 0,13 m²
Tilbehør	Leveres med 10 m-kabel
	Dedikeret mast og vægbeslag fås til forskellige monteringsmuligheder

Versions



Big Copenhagen LED BRS441
bybelysningsarmatur

Oplysninger om produktet



OPDP_BGS441i_0001-Detail
photo

