



CitySphere – Skap en innbydende, komfortabel atmosfære med egen fargesignatur

CitySphere

Vi lever i en tid med sosiale skikker i rask endring, og alle byer forsøker å blir mer tiltrekkende, innbydende, bekvemmelige og trygge. CitySphere er en LED-armatur for montering på stolpetopp som er utformet for å skape en behagelig atmosfære for folk på offentlige steder. Med sin slanke og diskrete profil om dagen, og levendegjøring av det urbane rom om natten, leverer CitySphere en visuelt komfortabel lysmengde og gir byen sin helt egen fargesignatur. CitySphere har dedikerte plugg og beslag, slik at utviklingsplanleggere, ingeniører og beslutningstakere kan skape en konsekvent urban identitet og stemning.

Fordeler

- Skaper en innbydende, komfortabel atmosfære
- Gir byer liv om natten med et hint av farge
- Komplette belysningsløsninger gir konsekvent og særegen identitet (fargering)

Funksjoner

- Gir visuell komfort og mulighet for fargesignatur, noe som skaper en særegen atmosfære.
- Energieffektiv
- Ypperlig lyskvalitet gjennom levetiden
- Dedikerte plugg, braketter med én eller to armer og master (4 til 5 meter høye)

Søknad

- Bygater
- Sidegater og gater i boligområder
- Fortau og sykkelstier
- Torg og parker

spesifikasjoner

Type	BDP780 (versjon med hvit ring 1, 56 LED-er) BDP781 (versjon med hvit ring 2, 28 LED-er) BDP782 (versjon med hvit ring 3, 16 LED-er)
Lyskilde	Integrert LED-modul
Effekt	14 til 115 W
Lysytelse	GreenLine: 1148 til 5810 lm EconomyLine: 1985 til 9816 lm
Lyseffekt	Opptil 89 lm/W (3000 K, varmhvit) Opptil 107 lm/W (4000 K, nøytralhvitt)
Fargetemperatur	3 000 eller 4 000 K
Fargegjengivelse	80 (3000 K, varmhvit) 70 (4000 K, nøytralhvitt)
Vedlikehold av lumeneffekt – L80F10	GreenLine: 100 000 timer EconomyLine: 70 000 timer
Driftstemperatur	-20 til 35 °C
Driver	Innebygd (selvforkoblet LED-modul)
Nettspenning	220-240 V / 50-60 Hz
Kontrollsysteminput	1-10 V og DALI
Dimming	LumiStep 6, 7, 8 eller 10 timer DynaDimmer AmpDim SDU StarSense RF Fotocelle: minicelle (35, 55 eller 70 lux)

Valgmuligheter	Farging Overspenningsvern (SGR)
Optikk	Lysfordeling: for fotgjengere (DSP), mellomstrålet (DM), bredstrålet (DW), eller symmetrisk (DS)
Optikk	PMMA-linser
Optisk deksel	UV-stabilisert polykarbonatkule, klar eller med skyggegradering
Materialer	Hus: aluminium, presstøpt Tilpasningsstykke: formstøpt aluminium LED-modul: ekstrudert aluminium
Farge	Philips ultramørk grå 10714
Tilkobling	5-pols skyvekontakt (IP66)
Vedlikehold	Tilgang til kontrollutstyret etter åpning av 4 skruer
Montering	Vanlig eller dekorativ plugg, Ø 60 eller 76 mm (90PD) Anbefalt monteringshøyde: 4–6 m Maks SCx: 0,1 m² Dedikerte beslag for ulike monteringsmuligheter

Versions



Produkt detaljer



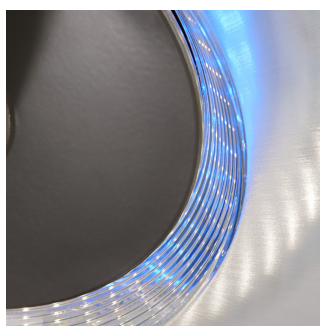
Hvitt og fargering



Vanlig plugg



Nærbilde av aluminium som brukes til hus



Nærbilde av kulen innvendig



Tilgang til driverkammer



Hvitt og fargering

