



Selenium LED – enkel och effektiv

Selenium LED

Selenium LED är en kostnadseffektiv armatur för vägbelysning som ger över 60 % energibesparing jämfört med traditionella lösningar. Den enkla, rundade formen minskar det visuella intrycket dagtid så att den smälter in i alla miljöer. LEDGINE-teknologin inuti armaturen ger en effektiv och jämn ljusfördelning som passar i många olika tillämpningar. Installation och underhåll är extremt enkelt: kontaktdon och driver är direkt åtkomliga utan att verktyg behöver användas.

Fördelar

- Enkelhet – få varianter
- Effektiv utan att kompromissa med ljus kvaliteten
- Enkla att installera och underhålla

Funktioner

- LEDGINE-teknologi
- Plant glas
- Kontaktdon och driver är direkt åtkomliga utan att verktyg behöver användas

Användning

- Vägar
- Gator
- Parkeringar, rondeller

specifikationer

Armatur	BGP340
Ljuskälla	Inbyggd LED-enhet
Effekt (+/-10 %)	29 till 94 W
Ljusflöde	3 680 till 11 040 lm
Ljusutbyte	>105 lm/W

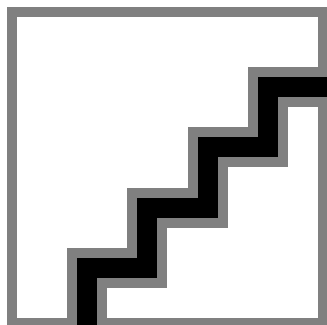
Korrelerad färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex	70
Bibehållet ljusflöde – L90	40,000 timmar

Selenium LED

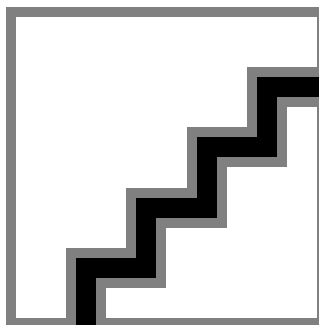
Bibehållet ljusföde – L70	> 100 000 timmar
Bibehållet ljusföde – L50	> 100 000 timmar
Driftdonsbortfall	0.40 %
Temperaturintervall vid drift	-40 till +50 °C
Driftdon	Separat (LED-enhet utan inbyggt driftdon)
Spänning	220–240 V AC/50–60 Hz
Startström	80 A / 150 µS
Ljusreglering	Inbyggd Dynadimmer Ljusreglering (nätspanning) RF-antenn
Styrsystem	1–10 V och DALI
Tillval	Fotocell NEMA-uttag
Optik	Medelstrålande ljusfördelning

Kupa	Plant glas
Material	Armaturhus: pressgjuten aluminium Kupa: härdat glas, extravitt, 5 mm tjockt
Färg	Grå Andra RAL-färger finns att tillgå vid förfrågan
Anslutning	Wieland
Underhåll	Öppnas utan verktyg
Installation	Stoltoppsmontage: Ø 60/76 mm Sidomontage: Ø 34/60 mm Vändbar stolkonsol ger möjlighet till sidomontering eller montering på stoltopp Drifttemperatur: -40 °C < Ta < 50 °C Rekommenderad montagehöjd: 5–12 m Standardvinkel för stoltoppsmontage: 5° Riktning: 0°, 5° och 15° Max SCx: 0,077 m²

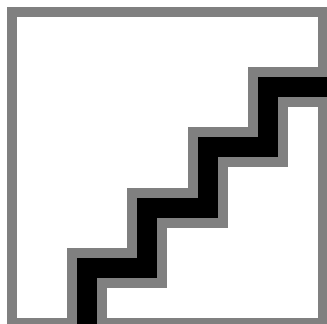
Produktinformation



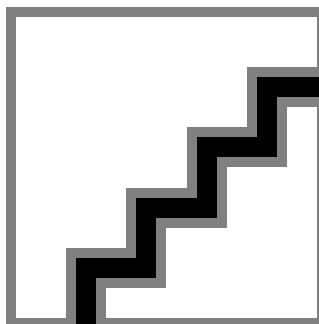
OPDP_BGP340i_0001-Detail photo



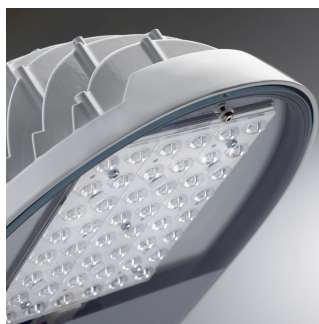
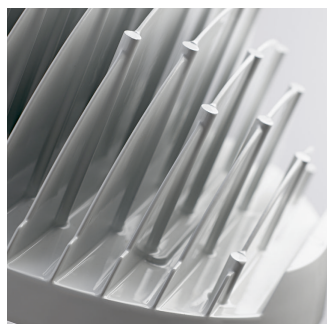
OPDP_BGP340i_0003-Detail photo



OPDP_BGP340i_0005-Detail photo

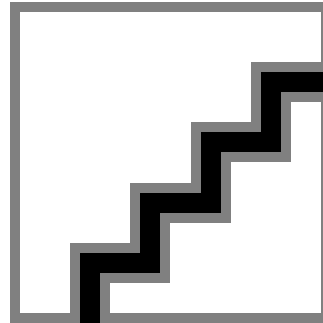


OPDP_BGP340i_0007-Detail photo

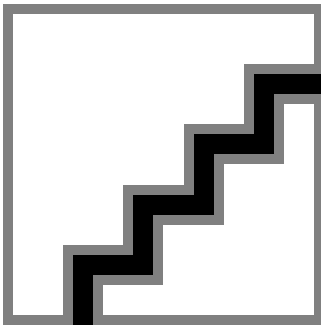


Selenium LED

Produktinformation



OPDP_BGP340i_0017-Detail
photo



OPDP_BGP340i_0019-Detail
photo

