

ATMOSPHERE L

BRUKSOMRÅDER

- » GJENNOMKJØRINGER & INNFARTSVEIER
- » GANGVEIER
- » GANG-, SYKKEL OG MOPEDVEIER
- » HOVEDGATER
- » SMÅGATER
- » OPPSAMLINGSGATER
- » LANDEVEIER
- » VEIKRYSS
- » RUNDKJØRINGER
- » PARKERINGSPLASSER
- » FOTGJENGEROVERGANGER

SPESIFIKASJONER

Materiale	Aluminium og rustfritt stål
Lyskilde	LED
Optikk	Linser
Mål	503x375mm (ØxH)
Vekt	10,7kg
Tetthetsklasse	IP65
Vandalklasse	IK08
Elsikkerhetsklasse	I EU alternativt II EU

IP65

IK08

CE



GENERELL INFORMASJON

Sertifikat	TUV EN 60598-1:2015 EN 60598-2-3:2003+A1
EMC	Driver/armatur iht. EN55015 EN61000-2-3 EN61547
Anbefalt monteringshøyde	3-20m basert på effekt
Laveste monteringshøyde	3m for å forsikre seg om fotobiologisk sikkerhet
Ferdigmontert kabel	10-15m
Tillegg	Eksternt overspenningsvern 10kV, opalfarget flatt glass

FYSISKE EGENSKAPER

Materiale	Høytrykkspresset aluminium, presset stålplate, stål og detaljer i rustfritt syrefast stål. Opalfarget topp i polykarbonat
Overflatebehandling	Ovnsherdet pulverlakk
Korrosjonsklasse	C5
Standardfarge	Sølv RAL 9006 *
Optikk	Linser
Feste	Feste for stolpearms Ø38-60mm, toppfeste med arm 0,5m/1m for rettstolpe Ø38-60mm, toppfeste med arm 0,5m for åttekantet stolpetopp, dobbeltfeste med armer 0,5m for rettstolpe Ø38-60mm, veggfeste med arm 0,5m/1 m totalt. ledningsfeste **

» * Andre RAL-farger ved forespørsel.

» ** 38 mm innfesting krever avstand.

ELTEKNISKE EGENSKAPER

Lyskilde	LED
Drivere programmerbar versjon	Inventronics EBS-series
Drivere ikke programmerbar versjon	Faste drivere 20W, 32W, 45W, 75W
Antall chip	22-40st
Styring	0-10V, DALI, DALI2
Overspenningsvern, Transientbeskyttelse (klasse I)	10kV (Utvidet eksternt 10kV beskyttelse er tilgjengelig som tillegg)
Overspenningsvern, Transientbeskyttelse (klasse II)	6kV (Utvidet eksternt 10kV beskyttelse er tilgjengelig som tillegg)
Nattsinking	Ja
Levetid LED	L90B10 100,000h * L80B10 140,000h * L70B10 175,000h * IESNA LM80
Temperaturområde under drift	-40° till +55°C
Nettspenning	220-240V AC/50-60 Hz
Elsikkerhetsklasse	I EU alternativt II EU

» * Avhengig av effekt og omgivelsestemperatur.

LYSTEKNISKE EGENSKAPER

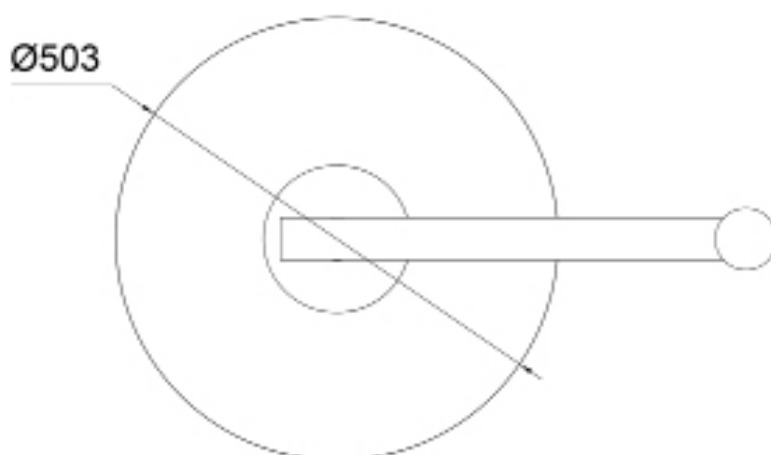
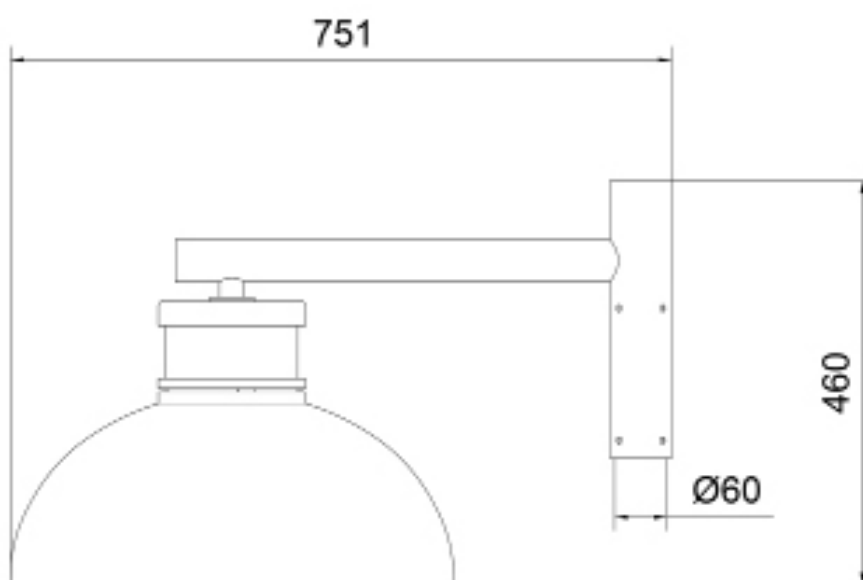
Fargetemperatur (K)	3000K (varmhvit 730) 4000K (nøytral hvit 740)
Fargegjengivelse (CRI)	CRI70 (varmhvit 730) CRI70 (nøytral hvit 740)
Lysutbytte (lm/W)	100-135 (klarglass, varmhvit 730) * 100-125 (opalglass, varmhvit 730) * 120-140 (klarglass, nøytral hvit 740) * 110-130 (opalglass, nøytral hvit 740) *
Lysfordeling	L2, L5, L2:50, L5:50, H100
SDCM	<5

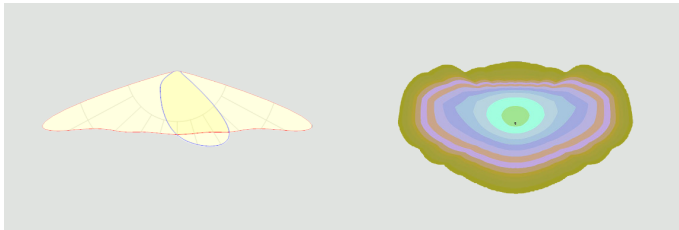
» * Avhengig av armaturkonfigurasjonen.

MÅL, VEKT OG MONTERING

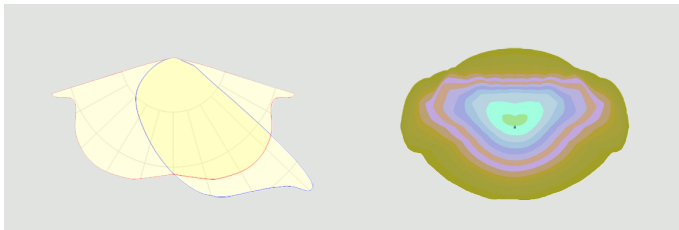
Diameter x Høyde (mm)	503x375
Vekt (kg)	10,7
Vindflate (m2)	0,17
Monteringsmetoder	Stolpetopp - Ø38-60mm Stolpearms - Ø38-48mm På vegg eller fasade Hengende i wire

» Størrelse og vekt kan variere avhengig av konfigurasjon.

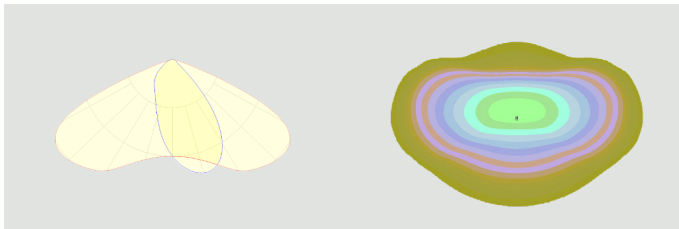




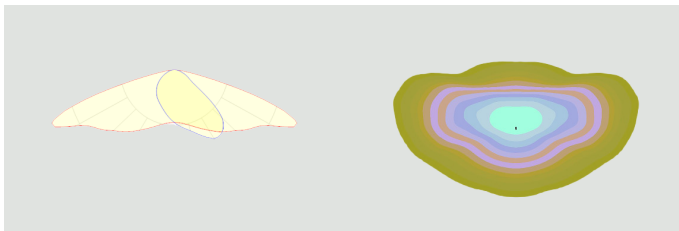
STRIHL L2, Asymmetrisk
Egnet for veier med M- og P-klasser.



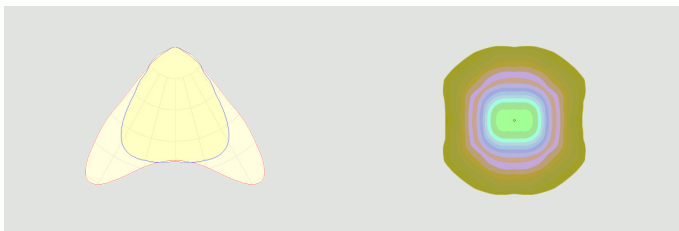
STRIHL L5, Asymmetrisk
Egnet for veier med M- og P-klasser.



STRIHL L2:50, Asymmetrisk
Egnet for veier med M- og P-klasser.
Krever 5050chip.



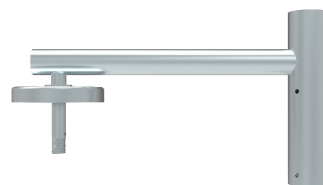
STRIHL L5:50, Asymmetrisk
Egnet for veier med M- og P-klasser.
Krever 5050chip.



STRIHL H100, Asymmetrisk
Egnet for mindre veier og parkmiljøer.
Rundtstrålende.




INNFESTING

Armaturet leveres som standard med forhåndsmontert kabel og stolpefeste med 0,5m arm som uten tilbehør passer til rette stolper med toppdiameter Ø48-60mm. Fester for stolpearms, vegg og wire er tilgjengelig som tilbehør.



ADAPTERE OG TILBEHØR

Armefeste Ø48mm		Innfesting for stolpearms	Passer på stolpearms Ø48mm og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.
Armefeste Ø60mm		Innfesting for stolpearms	Passer på stolpearms Ø60mm og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.
Toppfeste 0,5m arm oktagon		Innfesting for stolpetopp	Passer på oktagon stolpetopp og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006 alt. RAL 7016.
Toppfeste 0,5m arm Ø60mm		Innfesting for stolpetopp	Passer på stolpetopp Ø60mm og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006 alt. RAL 7016.
Toppfeste dobbel 0,5m arm Ø60mm		Innfesting for stolpetopp	Passer på stolpetopp Ø60mm og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.

Veggfeste 0,5m arm		Innfesting for vegg	Monteres på vegg og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.
Veggfeste 1m arm		Innfesting for vegg	Monteres på vegg og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.
Wirefeste		Innfesting for wire/line	Passer til wire/line og kommer i varmgalvanisert utførelse med ovnsberdet pulverlakk RAL 9006.

» Mer tilbehør er tilgjengelig i sortimentet. Vennligst kontakt oss for mer informasjon.