

ODENSE

10-60 W LED, 3000 K/4000 K, CRI 70

STRIHL
LIGHTING



ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

PARKER OCH UTEMILJÖER
TORG OCH GÅNGSTRÅK
GÅNGBANOR
GÅNG-, CYKEL OCH MOPEDVÄGAR
PARKERINGSPLATSER
AFFÄRSCENTRUM
BOSTADSOMRÅDEN

LJUSFÖRDELNING



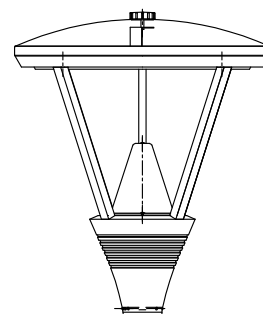
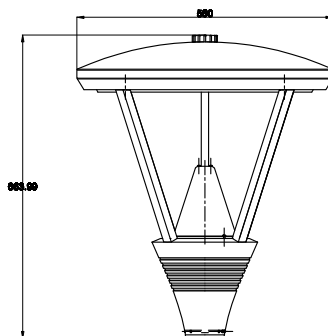
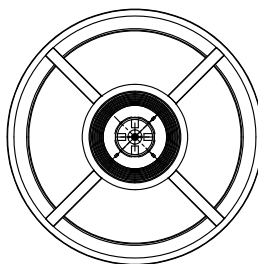
Rundstrålande
symmetrisk

Armaturen har ett inkapslat armaturhus som är tillverkat av pulverlackad pressgjuten aluminium med kupa i transparent polykarbonat. Packningar av åldersbeständigt material och samtliga skruvar av rostfritt syrafast material. Välvd ovansida som förebygger snöansamling. Ljuskällan sitter i toppen och är väl avskärmd för att motverka spilljus och bidra till ljuskomfort. Den konformade reflektorn fördelar ljuset jämnt. För bästa värmeavledning och livslängd sitter kylflänsarna dolda inuti armaturhuset.

MÅTT, VIKT OCH MONTERING

Diameter x höjd	560 x 664 mm
Vikt	6,7 kg
Monteringssätt	Stolptopp - Ø 60 mm

» Storlek och vikt kan variera beroende på konfiguration.



GENERELLA DATA

Certifikat	Uppfyller krav enligt EN-60598-2-3
Rekommenderad monteringshöjd	3-6 m baserat på effekt
Lägsta monteringshöjd	3 m för att säkerställa fotobiologisk säkerhet
Förmonterad kabel	6 m MPC
Tillval	Externt överspänningsskydd 10 kV, CLO

UTFÖRANDE

Material	Högtryckspressgjuten aluminium, pressad stålplåt och detaljer i rostfritt stål. Kupa i transparent polykarbonat.
Ytbehandling	Ugnshärdad pulverlack
Täthetsklass	IP 66
Vandalklass	IK 08
Standardfärg	Mörkgrå RAL 7016 *

» * Andra RAL-färger på begäran.

ELEKTRISKA DATA

Effekt	10-60 W
Antal chip	30 st
Styrning	0-10 V, DALI, DALI2
Överspänningsskydd, Transientskydd (klass I)	10 kV (Utökat externt 10 kV skydd finns som tillval)
Överspänningsskydd, Transientskydd (klass II)	6 kV (Utökat externt 10 kV skydd finns som tillval)
Nattsänkning	Ja
Livslängd LED's	L90B10 100,000 h / L80B10 140,000 h / L70B10 175,000 h (IESNA LM80) *
Temperaturintervall vid drift	-40° till +55 °C
Nätspänning	220-240 V AC/50-60 Hz
Elsäkerhetsklass	I EU alternativt II EU

» * Beroende på effekt och omgivande temperatur.

LJUSTEKNISKA DATA

Ljuskälla	LED
Optik	Reflektor
Färgtemperatur (K)	3000 K som standard, 4000 K på beställning
Färgåtergivning (CRI)	CRI 70
Ljusutbyte (lm/W)	90-125 (3000 K), 100-130 (4000 K)

REKOMMENDERADE STOLPAR

Designstolpar

Artikel	Typ	H ovan mark	Botten Ø	Topp/arm Ø	Färg	Vikt
3164	Nobel Straight, 3m	3 m	108 mm	60 mm	RAL 7016	29 kg
3163	Nobel Straight, 3,5m	3,5 m	108 mm	60 mm	HDG	33 kg
3158	Nobel Straight, 4m	4 m	108 mm	60 mm	RAL 7016	37 kg
3165	Nobel Straight, 5m	5 m	108 mm	60 mm	RAL 7016	43 kg

Avtrappade stolpar

Artikel	Typ	H ovan mark	Botten Ø	Topp/arm Ø	Färg	Vikt
3155	C30 E0	3 m	108 mm	60 mm	HDG	27 kg
3156	C40 E0	4 m	108 mm	60 mm	HDG	31 kg
3157	C50 E0	5 m	108 mm	60 mm	HDG	36 kg
313157Black	C50 E0, Black RAL 9005	5 m	108 mm	60 mm	RAL 9005	36 kg

Kompositstolpar

Artikel	Typ	H ovan mark	Botten Ø	Topp/arm Ø	Färg	Vikt
300350-7001	Composite pole conical 3m, Ø108	3 m	108 mm	60 mm	RAL 7001	8 kg
300450-7001	Composite pole conical 4m, Ø108	4 m	108 mm	60 mm	RAL 7001	11 kg
300550-7001	Composite pole conical 5m, Ø108	5 m	108 mm	60 mm	RAL 7001	16 kg
300650-7001	Composite pole conical 6m, Ø108	6 m	108 mm	60 mm	RAL 7001	21 kg