

LED 200 ODSL

Sektorerad fyrlykta

Upp till 6-10nm

Upp till 10 år utan underhåll

Kompakt och användarvänlig



TEKNISKA DATA

Ljuskälla	Högintensitetsdiod
Färger	Röd, grön, vit
Intensitet (cd)	Vit 1200, röd/grön 500
Räckvidd (nm)	Upp till 10
Horisontell spridning	2° vid 50 % av max
Förbrukning (w)	Max 3,5 w per lager
Intensitetsinställning	5-100%
Linsdiameter	200 mm
Vikt (kg)	3-lager 10,5 kg
Uppskattad livslängd	Upp till 10år
Garanti	1 år
Kontroller	SMC
Fotocell	Inbyggd
Arbetstemperatur	-40° - +60° Celsius
Spänning	9-32V DC
Skyddsklass	IP67
Tillval	GPS-synkronisering GSM-övervakning Vädskydd (red 10% intensitet)

LED 200 ODSL löser många av de bekymmer man haft med sektorerade glödlampsfyrar. Den behöver ingen skärmställning/lanternin, har jämn intensitet, inga yttre sektorglas och behöver inga glödlampsbyten. Lyktans höga effektivitet och robusta design gör den idealisk som fyrlykta på utsatta platser med tuffa väderförhållanden. Vädskydd rekommenderas om lyktan står oskyddad.

LED 200 ODSL ger ett helt jämnt fördelat ljus över lyktans 360 grader. Ljusvidden och storleken på varje sektor är helt individuellt anpassningsbart till de behov som ska täckas. Lyktans bas är gjord av korrosionståligt marinklassat aluminium som är målat med epoxi. Lyktan levereras antingen som 3-lagers (ett lager per färg) eller 6-lagers (två lager per färg). Den generösa justeringsmöjligheten förenklar installation avsevärt.

INTENSITET/DISTANS NATTETID

Intensitete candelas (cd)	Nominell räckvidd (nm)
1.2	1
3.9	2
10-23	3
24-53	4
54-107	5
108-213	6
204-364	7
364-632	8
633-1060	9
1070-1750	10

INTENSITET

Färg (enligt IALA)	Max. intensitet Fixerad intensitet [cd]
Grön	250 / lager
Röd	250 / lager
Vit	600 / lager

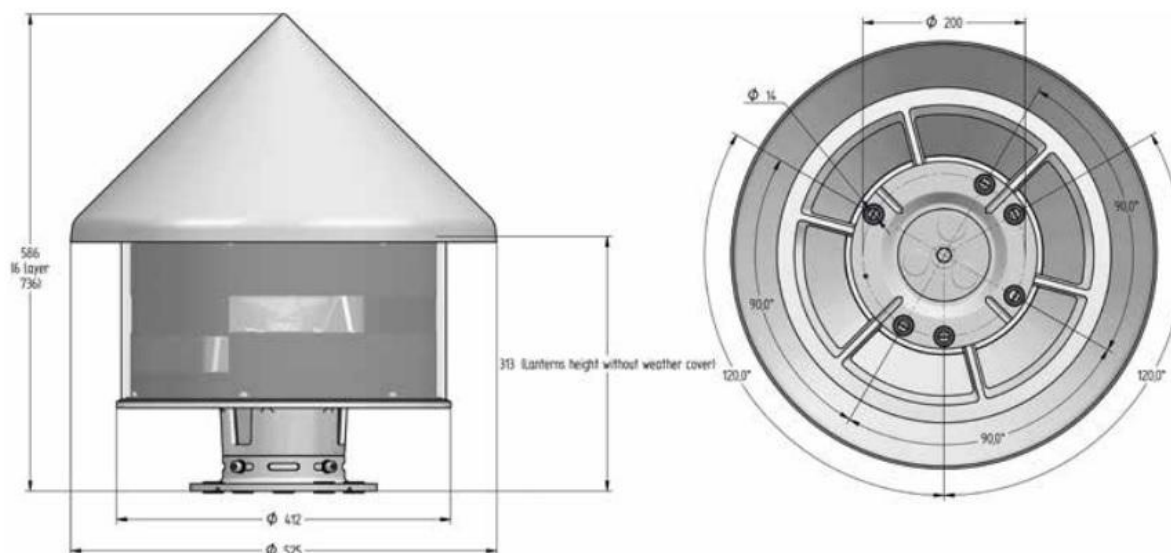
Navigationsteknik AB

Besöksadress: Boställsgatan 6
Box 30
288 21 Vinslöv

Tel: 044-850 44
Fax: 044-850 43

info@navigationsteknik.se
www.navigationsteknik.se

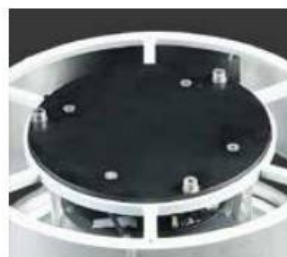
Technical Specification ODSL 200



Optik
Optik utvecklad för högintensitets LED



Justering
Rotationsmekanism i botten



Utbyttbar LED
LED-enhet kan bytas utan risk för att sektorer ändras



IR-port och fotocell
Kombinerad funktion i en och samma förskruvning



Installation
Foten med dia 200 mm kan fästas med 3*M12 eller 4*M12



Vädskydd
Vädskydd finns som tillval. Rekommenderas om lykta installeras utomhus



Ventilation
PTFE-ventil under lyktan för att undvika tryck i lyktan



Programmering
Trådlös tvåvägskommunikation

Navigationsteknik AB

Besöksadress: Boställsgatan 6
Box 30
288 21 Vinslöv

Tel: 044-850 44
Fax: 044-850 43

info@navigationsteknik.se
www.navigationsteknik.se