

NYX 450

Design: Wilhelm Lauritzen AS



NYX 450

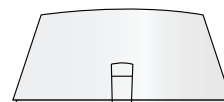
Vårt största lykthuvud för montering på vertikal stolpe eller horisontell arm.

Nyx 450 är vandalsäker och enkel i sin utformning och kan levereras i grafitgrått, silvergrått eller svart. Den är tillverkad av gjuten aluminiumlegering och avskärmas med ett klart härdat glas.

Lykthuvudet kan också levereras med ett genombrutet fäste för montering av flera armaturer på samma stolpe.

TEKNISK INFO: Nyx 450

Design	Willhelm Lauritzen AS
Material	Gjuten aluminiumlegering, härdat glas
Ytbehandling	Pulverlackerad grafitgrå (Akzo Nobel SW302G), silvergrå (Akzo Nobel MW300D) eller svart (Akzo Nobel Noir 900 Sablé, SN351F)
Vikt	11 kg
Ljuskälla	LED Fastflex se mer info nedan
Montering	På stolpe 5-9 meters höjd, Ø 60/76 mm eller på arm/väggbeslag, Ø 60 mm
Anslutning	Levereras med monterad kabel, L = 9,5 m
Isolationsklass	Klass II (Klass I på förfrågan)
Kapslingsklass	IP 66
Vandalklass	IK10
Avskärmningsklass	Fastflex III: G4, II-XWTR: G6
Bländindex	Fastflex III: D4, II-XWTR: D6
Korrosionsklass	C5
Vinfångsareal	0.09m ²
Certifiering	CE



450

178

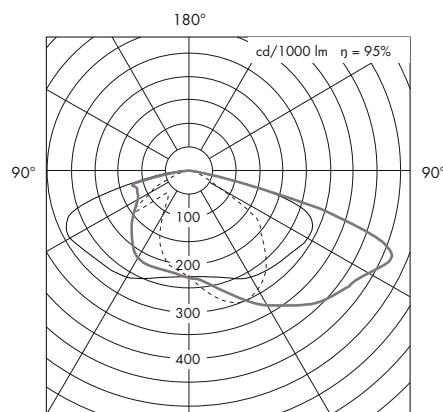


630

110

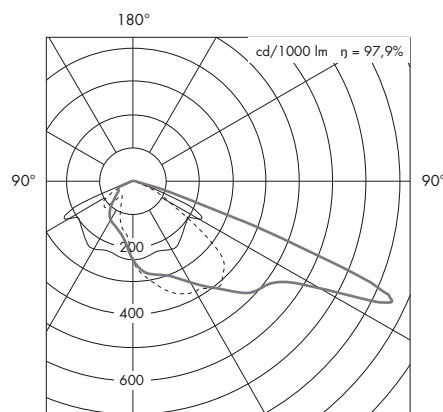
LJUSKÄLLA & DRIVERSPECIFIKATION

LED med linser	Fastflex (FF): 2, 3 eller 4 moduler Linser: T3 till lokalväg, MEW till trafikväg, T4 till rondeller och bred väg, PX till övergångsställe
Livslängd	Min 120.000 tim. vid max 25° (< 100 W) Min 100.000 tim. vid max 25° (100 - 160 W)
Ljuseffekt	3000 K: max 15000 lm (CLO) 4000 K: max 16000 lm (CLO)
Systemeffekt	max 110 W
Färgtemperatur	3000 K, 4000 K
Färgåtergivning	CRI 70 (CRI 80 på förfrågan)
Verkningsgrad	95-98%
Driver	2xFF: Xitanium Full Xi FP 75 W, 0,3 - 1,0 A 3xFF & 4xFF: Xitanium Full Xi FP 150 W 0,3 - 1,0A (livslängd min 100.000 timmar, C10) Överspänningskydd: 8kV fas/nolla-jord, 6kV fas-nolla
Ljusreglering	Dynadimmer programmerbar upp till 5 valfria ljusflödessänkningar alt. DALI, fasstyrning eller amplitudmodulering



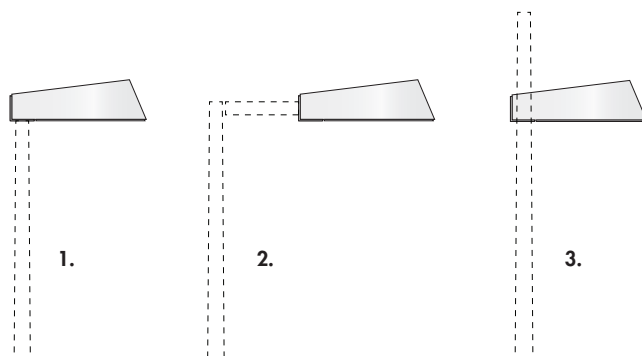
Nyx 450, FF typ III

— C0 - C180
- - - C90 - C270
— C20 - C200 Max



Nyx 450, FF typ II-XWTR

— C0 - C180
- - - C90 - C270
— C20 - C200 Max



1. Toppmontage, Ø 60 eller 76 mm
2. Stolpe med arm, Ø 60 mm
3. Genombutret lykthuvud, Ø 60 eller 76 mm

Fox

Fox Belysning AB
Tellusgöngen 8, Telefonplan
126 26 Hägersten
Tel +46 8 440 85 40
Fax +46 8 24 22 33
info@foxbelysning.se
www.foxbelysning.se

Nyx 450 för lokalväg

Beställningsnummer	Ljuskälla	Välj koderna för färg, färgtemperatur samt montage nedan.					
01-9930-XXXX	LED 2 x Fastflex Max 8000 lm (med lins T3)						
01-9931-XXXX	LED 3 x Fastflex Max 12000 lm (med lins T3)						
01-9932-XXXX	LED 4 x Fastflex Max 16000 lm (med lins T3)						
Färg	Färgtemperatur	Montage				Ljusreglering	
66 Svart	730 3000 K, Ra 70	T	Topp			D	Dali
4 Grafitgrå	740 4000 K, Ra 70	U	Arm			F	Fasstyrning
9 Silvergrå	830 3000 K, Ra 80	G	Genombruten för stolpe Ø 60 mm			Z	Amplitudmodulering
	840 4000 K, Ra 80	G76	Genombruten för stolpe Ø 76 mm			R	Dali via Zhaga 18 sockel
Exempel: 01-9931-9730TD - Nyx 450, LED 3 x Fastflex max 12000 lm, lins T3, silvergrå, 3000 K, toppmontage, DALI							

Nyx 450 för trafikväg

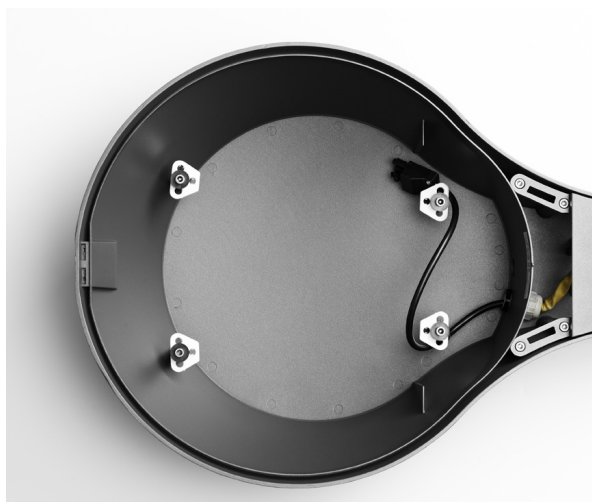
Beställningsnummer	Ljuskälla	Välj koderna för färg, färgtemperatur samt montage nedan.					
01-9950-XXXX	LED 2 x Fastflex Max 8000 lm (med lins MEW)						
01-9951-XXXX	LED 3 x Fastflex Max 12000 lm (med lins MEW)						
01-9952-XXXX	LED 4 x Fastflex Max 16000 lm (med lins MEW)						
Färg	Färgtemperatur	Montage				Ljusreglering	
66 Svart	730 3000 K, Ra 70	T	Topp			D	Dali
4 Grafitgrå	740 4000 K, Ra 70	U	Arm			F	Fasstyrning
9 Silvergrå	830 3000 K, Ra 80	G	Genombruten för stolpe Ø 60 mm			Z	Amplitudmodulering
	840 4000 K, Ra 80	G76	Genombruten för stolpe Ø 76 mm			R	Dali via Zhaga 18 sockel
Exempel: 01-9951-9730TD - Nyx 450, LED 3 x Fastflex max 12000 lm, lins MEW, silvergrå, 3000 K, toppmontage, DALI							

Nyx 450 för rondell eller bred väg

Beställningsnummer	Ljuskälla	Välj koderna för färg, färgtemperatur samt montage nedan.					
01-9940-XXXX	LED 2 x Fastflex Max 8000 lm (med lins T4)						
01-9941-XXXX	LED 3 x Fastflex Max 12000 lm (med lins T4)						
01-9942-XXXX	LED 4 x Fastflex Max 16000 lm (med lins T4)						
Färg	Färgtemperatur	Montage				Ljusreglering	
66 Svart	730 3000 K, Ra 70	T	Topp			D	Dali
4 Grafitgrå	740 4000 K, Ra 70	U	Arm			F	Fasstyrning
9 Silvergrå	830 3000 K, Ra 80	G	Genombruten för stolpe Ø 60 mm			Z	Amplitudmodulering
	840 4000 K, Ra 80	G76	Genombruten för stolpe Ø 76 mm			R	Dali via Zhaga 18 sockel
Exempel: 01-9941-9730TD - Nyx 450, LED 3 x Fastflex max 12000 lm, lins T4, silvergrå, 3000 K, toppmontage, DALI							

Nyx 450 för övergångsställe

Beställningsnummer	Ljuskälla	Välj koderna för färg, färgtemperatur samt montage nedan.					
01-9955-XXXX	LED 2 x Fastflex Max 8000 lm (med lins PX)						
01-9956-XXXX	LED 3 x Fastflex Max 12000 lm (med lins PX)						
Färg	Färgtemperatur	Montage				Ljusreglering	
66 Svart	730 3000 K, Ra 70	T	Topp			D	Dali
4 Grafitgrå	740 4000 K, Ra 70	U	Arm			F	Fasstyrning
9 Silvergrå	830 3000 K, Ra 80	G	Genombruten för stolpe Ø 60 mm			Z	Amplitudmodulering
	840 4000 K, Ra 80	G76	Genombruten för stolpe Ø 76 mm			R	Dali via Zhaga 18 sockel
Exempel: 01-9956-9730TD - Nyx 450, LED 3 x Fastflex max 12000 lm, lins PX, silvergrå, 3000 K, toppmontage, DALI							



Fox Belysning