

Nyx 330 - mastarmatur

Design: Vilhelm Lauritzen Arkitekter



NYX er en serie af udendørs lamper til montering på væg, mast eller stander. NYX opfylder tidens krav om behageligt, blændfrit lys og er i kraft af sin enkle, stærke form med til at præge byens rum ved dagslys.

Nyx 330 fås til montering på mast og på væg. Som de øvrige armaturer i serien fås lygtehovedet i sort og cortenfarve samt to grå farvevarianter, som begge passer til galvaniserede standardmaster. Armaturerne er enkle og vandalsikre, udført i støbt aluminium med afskærmning i frosted eller opaliseret polycarbonat.

Nyx 330 fås med to forskellige LED-typer, som for at opnå minimal blænding og behageligt lys er trukket tilbage i armaturet. Afskærmningens kant er synlig og medvirker til optisk føring.

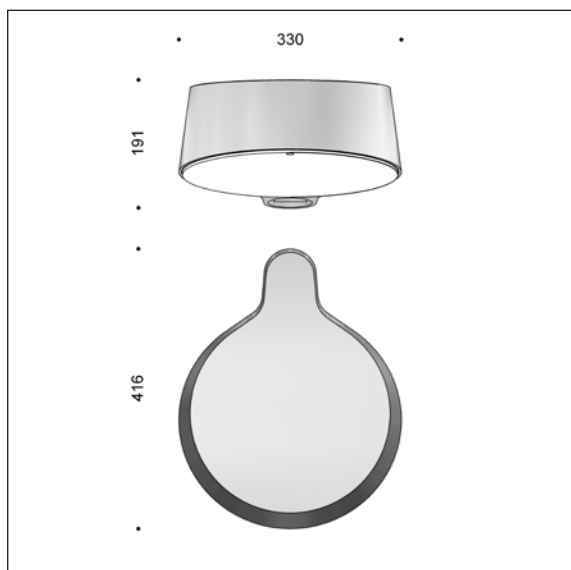
NYX 330 er velegnet til montering på master fra 3 til 6 meter. Lygtehovedet kan monteres enkeltvis på alle typer master med topdiameter på 60 mm. Adapter til 48 og 42 mm master bestilles separat.

Lygtehovedet fås endvidere med gennemboret hus til montage af flere lygter på en cylindrisk 60 mm mast - se evt. billeder på galleriet på www.focus-lighting.dk.

Nyx 330 kan desuden monteres på dobbeltarm, som leveres i to størrelser, 800 eller 1600 mm. Standardudgaven er i varmgalvaniseret stål, som kan males i Nyx-farverne mod tillæg.

Nyx 330 Comfort

Design: Vilhelm Lauritzen Arkitekter



Driverspecifikation:

Driver: Xitanium Full Xi FP 40 W 0,3-1,0 A, programmerbar
Startstrøm: max 22 A (50% efter 290 μ s)
Transientbeskyttelse: L/N-GND: 10 kV, L-N: 6 kV, (SR driver: 8 kV)
Operationel levetid: min 100.000 timer
Dæmpning/styring: 5-trins dæmpning inden for lumenpakken
Alternativt: DALI-2 (4/5-leder kabel), LineSwitch eller via Zhaga book 18 sokkel

Armaturspecifikation:

Materiale: Støbt aluminium
Overflade: Raw anodiseret
Grafitgrå: YW355F
Silvergrå: Y2370I
Sort: Noir 900 Sablé, SN351F
Corten brown: YX355F
Afskærmning: Polycarbonat, semitransparent (frosted) eller opaliseret
Lamelafskærmning til rettet lys som tilbehør
Montering: På mast m. 60 mm topdiameter
Fås med gennembrudt lygtehus til montage af flere lygtehoveder på \varnothing 60mm mast.
Tilslutning: I mast, Focus leverer og monterer 5,5 m ledning, 2 x 1 mm².
Klassifikation: IP65, klasse II
Korrosionsklasse: C4, option for C5
Vandalklasse: IK10, med Zhaga sokkel IK09
Vægt: 8 kg
Vindfladeareal: 0,053 m² (lateralt)

LED specifikation:

LED type: Comfort, velegnet til lave master
Operationel levetid: min. 100.000 timer ved ta max 25°, L90B10
Constant Lumen Output
Temperaturområde: -30 til +35° C
Farvetemperatur: 2700, 3000 eller 4000 Kelvin
Farvegengivelse: 80 Ra, option for 70 Ra
Farvenøjagtighed: 5 Steps SDCM
Afskærmningsklasse: G*1

Lysstrøm: De angivne lysstrømme gælder LED lyskilden.
Benyt virkningsgraden til at beregne lysstrøm ud af armaturet.

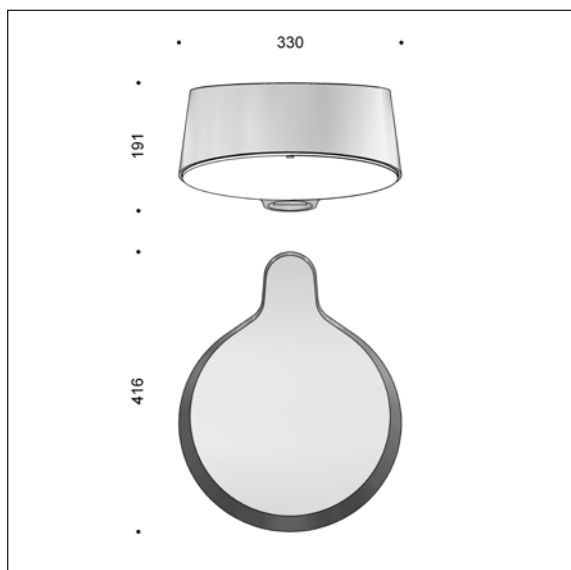
LED-lumen, Ra 80: 2700 K: 300-3000 lm, energiklasse E
3000 K: 300-3150 lm, energiklasse E
4000 K: 300-3350 lm, energiklasse D

Virkningsgrad: 74%

FOCUS-LIGHTING

Nyx 330 - Comfort - bestillingsdata

Design: Vilhelm Lauritzen Arkitekter



Varianter:

NYX 330 Comfort med programmerbar driver									
Varenummer	Lyskilde	Vælg koderne for farve, farvetemperatur etc. i tabellen nedenfor.							
8910-	LED Comfort programmerbar, 5,5 m ledning								
Kombineres med:	Farve	Farvetemperatur		Dæmpning/styring		Beskyttelsesklasse		Gennembrudt hus	
	01 raw anodiseret	730	3000 K, 70 Ra	blank	programmerbar *)	blank	klasse II	blank	ej gennembrudt
	3 sort, RAL 9005	740	4000 K, 70 Ra	D	DALI-2	J	klasse I	G	gennembrudt
	4 grafitgrå	827	2700 K, 80 Ra	F	LineSwitch				
	9 silvergrå	830	3000 K, 80 Ra	R	Zhaga book 18 sokkel, opadrettet				
	17 corten brown	840	4000 K, 80 Ra	RC	Zhaga book 18 sokkel, City Touch/Interact City				
	66 sort, noir 900			S	Zhaga book 18 sokkel, nedadrettet				
	Korrosionsbeskyttelse								
	C5 C5 coating	I tilfælde af ekstra korrosionsbeskyttelse tilføjes C5 efter farvekoden i varenummeret, f.eks. 8910-9C5830							
Eksempel, varenr.:	8910-9830R = Nyx 330, Comfort, silvergrå, 3000 K, Ra 80, med Zhaga sokkel opad								
*) programmerbar	Ved bestilling angives ønskede lysstrøm som LED-lumen + evt. dæmp + periode								
Eksempel, profil:	2000 lm 50% 22-06								
Tilbehør									
06034	Lamelafskærmning								
1712-1	Adapter til Ø48 og Ø42 mast								