

NOVA CANOPUS CITYLIGHT II

STRASSENLEUCHTE

EINFACHE MONTAGE UND WARTUNG
ÖFFNUNG ÜBER SCHNELLVERSCHLUSS
BETRIEBSGERÄT UND LED-MODUL
BLOCKWEISE AUSTAUSCHBAR

Option: Dimmbar 1-10 V/Dyna-Dimmer/DALI nur bei Klasse II

Option: Schutzklasse II



RoHS

RISIKO
GRUPPE
0

IK
08

IP
66

KLASSE
I

90.000
h

Ra
72

OPTION
DIMMBAR

COS PHI
0,96

TDH
< 10%

GARANTIE
3 JAHRE

TREIBER
PHILIPS
XITANIUM



- NOVA CANOPUS CITYLIGHT II
- Straßen-/Platz-/Parkplatzleuchte, direkt strahlend
- Mastauf-/Mastansatzleuchte
- Leuchtengehäuse aus Aluminium Druckguss, nach unten zu öffnen
- Leuchtenoberseite pulverbeschichtet in RAL 9011, Leuchtenunterseite pulverbeschichtet in RAL 7040
- optische Linsen aus Polycarbonat
- untere Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas
- Neigungswinkel der Leuchte verstellbar, siehe Grafik Seite 60
- effiziente Kühlung
- LED Module Osram
- Achsensymmetrische/-asymmetrische Lichtverteilung
- verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Lichtstromrückgang 90.000h (L80/ta 25°C)
- Betriebsgerät Philips Xitanium (XT VERSIONEN)
- Netzanschluss erfolgt über eine freilegende Anschlussleitung ausserhalb des Leuchtengehäuses
- zweifacher Dichtungsschutz gegen Wassereintritt
- Schutzart IP66
- Schutzklasse I
- max. Umgebungstemperatur -20°C bis +45°C
- nicht seeluftbeständig
- Widerstandsbeiwert für die Windlastberechnung $C_x=0,29$
- Blitzschutzsystem im Philips-Vorschaltgerät enthalten
- SDCM < 4
- ULOR < 1%

Artikelnummer	Leistung [W]	Spannung [V]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Effizienz [lm/W]	Anzahl LED	Gew. [kg]	Zopfmaß ø [mm]	für Masthöhe [m]
ND-ST-116-740-2	32	100/277	3200	4000	>100	18	6,8	48 - 60	4-6
ND-ST-114-740-2	64	100/277	6400	4000	>100	36	6,8	48 - 60	6-8
ND-ST-113-740-2	78	100/277	7800	4000	>100	48	11	60	7-9
ND-ST-112-740-2	110	100/277	11000	4000	>100	64	11	60	8-10
ND-ST-111-740-2	144	100/277	14400	4000	>100	96	11	60	10-12

Option: Benötigen Sie die Leuchte dimmbar mit 1-10V, ergänzen Sie die Artikelnummer am Ende mit D, dynamischer Dimmer mit -DY, DALI mit -DA

Option: Benötigen Sie die Leuchte in der Ausführung Schutzklasse II, ergänzen Sie die Artikelnummer am Ende mit -2

Option: Spezifische RAL Farbtöne auf Anfrage

Option: Seeluft: kontaktieren Sie uns

Option: Masten werden auf Anfrage bereitgestellt

INFORMATIONEN

ZUBEHÖR

Reduzierstück 76/60 für Masten mit Durchmesser 76mm

Art.-Nr.: ND-ST-ACC-002

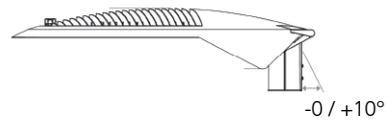
MONTAGE- UND VERSTELLMÖGLICHKEITEN



Ansatzmontage, Neigungsbereich -5° bis +10°

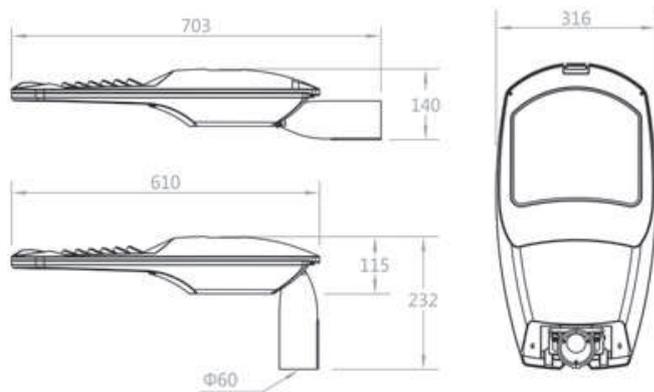


Aufsatzmontage Neigungsbereich 0° bis +10°



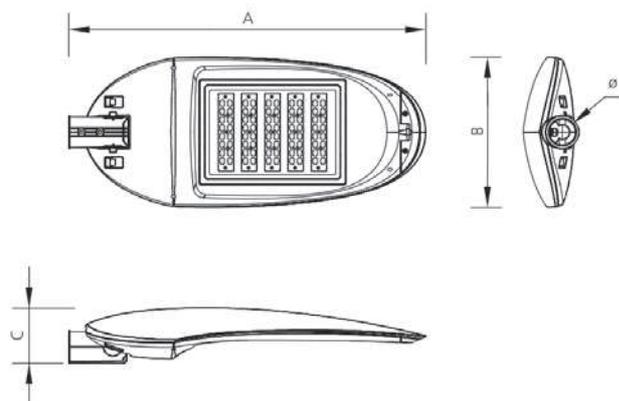
NOVA CANOPUS CITYLIGHT I

Artikelnummer	Zopfmaß ø [mm]	Abmessungen A x B x C [mm]
ND-ST-12X-740	48 - 60	610 x 316 x 140



NOVA CANOPUS CITYLIGHT II

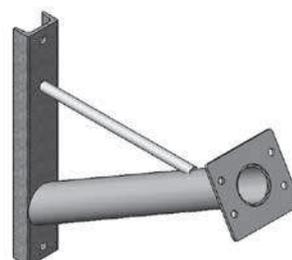
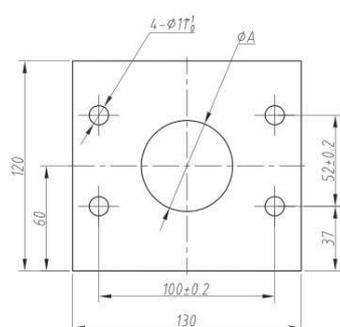
Artikelnummer	Zopfmaß ø [mm]	Abmessungen A x B x C [mm]
ND-ST-116-740	48 - 60	695 x 300 x 119
ND-ST-114-740		
ND-ST-113-740	60	858 x 364 x 133
ND-ST-112-740		
ND-ST-111-740		



NOVA CANOPUS CITYLIGHT III

technisches Befestigungsschema CITYLIGHT ND-ST-20X

Befestigungszubehör für Mauer CITYLIGHT III,
Referenz: ND-ST-ACC-20X-001



INFORMATIONEN

Weißes Licht, kein Quecksilber, keine Ultraviolett- und Infrarotstrahlung, volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, Einsatz auch bei niederen Temperaturen, lange Lebensdauer

ZU BEACHTEN

- Auf eine gute Belüftung des Produktes achten
- Nicht in korrodierender Umgebung einsetzen
- Jeder Eingriff in Leuchte oder Lampe darf nur von dazu autorisierten Personen ausgeführt werden
- Lichtstromtoleranz +/- 5%

BETRIEBSBEDINGUNGEN

	Standard	Maximum
Nennspannung	AC 100 V / 240 V	AC 264 V
Luftfeuchtigkeit	0 % 100 %	100 %
Umgebungstemperatur	-20°C +45°C	+45°C

LICHSSTROMRÜCKGANG CITYLIGHT I UND II

Umgebungstemperatur	Lx	By	Cz	Nutzungsdauer
25°C	L80	B10	C10	90.000 h

LICHSSTROMRÜCKGANG CITYLIGHT III

Umgebungstemperatur	Lx	By	Cz	Nutzungsdauer
50°C	L90	B5	C5	60.000 h
50°C	L80	B10	C10	120.000 h



NOVA GARDEN

- Unterschiedliche Leistungen
- Osram LED
- IP 65
- Kontaktieren Sie uns

VERPACKUNG

Produkt	Abmessung Karton [mm]	Stück pro Karton	Nettogewicht [kg]	Bruttogewicht [kg]
ND-ST-21X-740	750 x 170 x 350	1	6,3	7,3
ND-ST-116-740	770 x 375 x 200	1	6,8	7,8
ND-ST-114-740	770 x 375 x 200	1	6,8	7,8
ND-ST-113-740	955 x 440 x 205	1	11	12
ND-ST-112-740	955 x 440 x 205	1	11	12
ND-ST-111-740	955 x 440 x 205	1	11	12
ND-ST-201-740	780 x 530 x 260	1	15,8	17,9
ND-ST-202-740	780 x 530 x 260	1	18,94	21,5
ND-ST-203-740	780 x 530 x 260	1	19,62	22
ND-ST-204-740	780 x 530 x 260	1	21,05	23,5