NOVA TYP
700

ZHAGA KONFORM, ENEC+
BETRIEBSGERÄT PHILIPS XITANIUM
DALI, NFC, CLOu
HALBNACHTSCHALTUNG
VIER GRÖSSEN, MAX 35.800lm

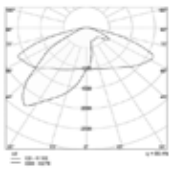
Option: Smart City Lösung mit Zhaga Sockel für Montage von Sensoren oder Kommunikationsmodulen für zentrale Lichtsteuerungssysteme



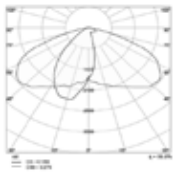
CE | RoHs | ENEC+ | KLASSE I / II | IK 09 | IP 66 | ULOR 0% | >100.000 h | DALI | ZAHGA



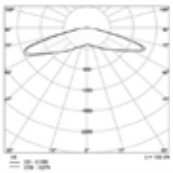
NB1



NB3



WSD



- NOVA TYP 700
- Klassische Straßenleuchte, modular aufgebaut
- Zhaga konforme austauschbare LED Module und Vorschaltgerät
- LED von Osram
- Integrierter Mastflansch für Zopfmaße 42-60 oder 60-79 mm
- Neigungswinkel einstellbar: +15°, +10°, + 5°, 0°, -5°, -10°, -15°
- Leuchtengenhäuse aus pulverbeschichtetem Aluminiumdruckguss
- Farbe Leuchtengehäuse in RAL 7035, DB703
- Multilayer Lichtverteilung über integriertes Linsensystem
- Linsenplatten Zhaga Standard, Baugröße 2x2 Linsen
- Linsenplatten austauschbar und 90° drehbar
- ULOR 0%
- Vorschaltgerät Philips Xitanium, frei programmierbar, Zhaga konform
- DALI Eingang zur benutzerspezifischen Programmierung
- NFC Schnittstelle zur kabellosen, benutzerspezifischen Programmierung im spannungslosen Zustand
- Benutzerprogrammierbare, integrierte elektronische Zeit/Dimm-Funktion zur Halbnachtschaltung
- Benutzeraktivierbare, integrierte Konstantlichtstromregelung (CLOu)
- Benutzeraktivierbarer, integrierter Überhitzungsschutz mittels Leistungsreduzierung
- Benutzeraktivierbare, integrierte Lebensdauerüberwachung des LED Moduls
- Stromversorgung AC 230 (220-240) V AC, 50-60 Hz
- Mit integriertem Überspannungsschutz 6 kV oder 10 kV mit ÜSS Baustein
- Nutzungsdauer LED 100.000h bei L90 B10
- Nutzungsdauer Treiber 100.000h bei max. 75°C Betriebstemperatur
- IK 09
- Schutzart IP66
- Schutzklasse II (SK I als Option)
- Die Leuchte ist komplett montiert, vorkonfiguriert und betriebsfertig inkl. Anschlusskabel
- Option: Smart City Lösung Vorschaltgerät wird über integrierte DALI Schnittstelle an übergeordnete Smart City Lösung oder an externe Sensoren angeschlossen. Leuchte mit Standard Zhaga Sockel.

Lichtmasten auf Anfrage lieferbar.

NOVA TYP 700

Artikelnummer	Leistung [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabe [Ra]	Bestückung Zhaga Buch 15 Bauart	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]
700MINI-TV-13-34W-7X0	13 - 34	2.050 - 5.900	1700 / 3000 / 4000	70	zertifiziert, smart ready	535 x 210 x 110	4,3
700MIDI-TV-17-77W-7X0	17 - 77	1.550 - 13.300	1700 / 3000 / 4000	70	zertifiziert, smart ready	624 x 240 x 108	5,3
700MAXI-TV-84-133W-7X0	84 -133	7.600 - 23.600	1700 / 3000 / 4000	70	zertifiziert, smart ready	724 x 301 x 113	6,6
700ULTRA-TV-136-204W-7X0	136 - 204	12.000 - 35.800	1700 / 3000 / 4000	70	zertifiziert, smart ready	824 x 313 x 115	9,9

*) abhängig vom eingestellten Lichtstrom. Maximale Bestromung 700 mA.
Um die Farbtemperatur zu bestimmen, ersetzen Sie das X in der Artikelnummer mit der entsprechenden Nummer: X = 3 für 3000K; X = 4 für 4000K. 5000K und 5700K auf Anfrage. Um den Ausstrahlwinkel zu bestimmen, ergänzen Sie die Artikelnummer am Ende mit -NB1 / NB3 oder mit -WSD.