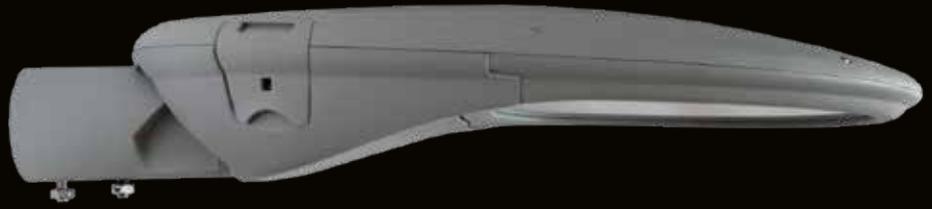


NOVA TYP 290E

Die Leuchtenserie ist eine Leuchtenfamilie technischer Straßenleuchten in der klassischen Bauform „Kofferleuchte“. Die Leuchtenserie ist modular nach dem Baukastenprinzip aufgebaut. Alle Module sind aufeinander abgestimmt und lassen sich beliebig miteinander kombinieren.



RoHS

ENEC

KLASSE II

IK 08/10

IP 66

ULOR 0%

>100.000 h

DIMMBAR

COS PHI 0,98

TDH < 6%



- NOVA TYP 290E
 - Klassische Straßenleuchte, modular aufgebaut
 - Zhaga konforme austauschbare LED Module und Vorschaltgerät
 - LED von Cree XPG3 oder XTE
 - Zweiteiliges Gehäuse ist werkzeuglos nach oben zu öffnen
 - Ohne weiteres Zubehör als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchte einsetzbar
 - Integrierter Mastflansch für Zopfmaße 42-60 oder 60-79 mm
 - Neigungswinkel einstellbar: +15°, +10°, + 5°, 0°, -5°, -10°, -15°
 - Leuchtengehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminiumdruckguss zur besseren Wärmeableitung
 - Farbe Leuchtengehäuse in RAL 9007
 - 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 202-254V
 - Mit integriertem Überspannungsschutz 6 kV oder 10 kV mit ÜSS Baustein
 - Nutzungsdauer LED 100.000h bei L90 B10
 - Nutzungsdauer Treiber 100.000h bei max. 70°C Betriebstemperatur, Ausfallrate 0,01% pro 1.000h
 - IK 10 (Gehäuse), IP 08 (Abdeckglas)
 - Schutzart IP66
 - Schutzklasse II (SK I als Option)
 - Die Leuchte ist komplett montiert, vorkonfiguriert und betriebsfertig inkl. Anschlusskabel
- Lichtmasten auf Anfrage lieferbar.

Artikelnummer	Leistung [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabe [Ra]	Bestückung Zhaga Buch 15 Bauart	Anzahl LED	Treiber	Maße D x H [mm]	Gewicht [kg]
290E-24LED-40W-7X0	38	4.950	3000 / 4000	70	2x6 DA, mit 2x12 LED	24	40W	520 x 260 x 115	5,2

*) 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.