TIARA LED L 15500LM 740 RM3 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI SP10KV (130W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

SDCM:

Lichtquelle:moduł LEDIP-Schutzart:IP65; IP66IK-Stoßfestigkeitsgrad:IK09Nennleistung der Leuchte [W]*:25

Lichtstrom [lm]*: 3150 - 27300

Farbtemperatur [K]: 3000; 4000; 5000; 5700;

6000 < 5

Farb- wiedergabe- index: > 70; > 80;

Schutzklasse: I; II

Energieeffizienzklasse: A+; C; D; E

CHARAKTERISTIK

TIARA LED ist eine neue Generation von Straßenleuchten für die LED-Technologie. Von Grund auf entworfen, führt sie neue Lösungen ein, die die Lichtverteilung und die Temperaturbilanz optimieren, wodurch neue Standards in die Industriebeleuchtung eingeführt werden. Die Leuchte verwendet gerichtete Linsenmatrizen aus PMMA oder PC, wodurch eine Lichtverteilung gemäß den in der Norm PN-EN 13201:2007 festgelegten Beleuchtungsklassen erreicht werden kann. Die Komponenten renommierter Hersteller und die neuen LED-Module haben einen großen Einfluss auf die hohe Lichtausbeute – beinahe 130 Im/W. Die Leuchte verwendet eine Lösung, die auf der Integration des Lampenschirms mit dem LED-Panel basiert. Gehäuse und Griff aus Aluminiumdruckguss. Das Ganze wurde in Grau (RAL9006) pulverbeschichtet. Das Design der Leuchte ermöglicht einen werkzeuglosen Zugang zum Raum der elektrischen Geräte. Die Leuchte zeichnet sich durch eine sehr hohe Schutzant 1P66 und die Beständigkeit gegen mechanische Stöße IKO9 (Vandalismus) aus. Die Fassung verfügt über viele Optimierungen, die die Montage erleichtern und beschleunigen: unabhängiges Gehäuse und das System der Aufhängung des Lampenschirms; stufenweise regulierbare Griffe. Die Lampe ist mit modernen Steuerungssystemen (zusätzliche NEMA- und ZHAGA-Stecker) kompatibel. Serienmäßige Ausstattung: - Schutz gegen unbeabsichtigte Überhitzung der NTC-Leuchte; - Überspannungsschutz bis 10kV; - voll programmierbarer DALI-Treiber; - gehärtetes Glas. Zusätzliche Optionen: - NEMA-, ZHAGA-Steckverbinder; - RCR-Bewegungssensor; 76mm Montagehalterung.

ANWENDUNGSBEREICHE

Dank der Verwendung von speziellen Optiken ist es möglich, Objekte wie: Autobahnen, Schnellstraßen, Nationalstraßen, Gemeindestraßen, Stadtstraßen, Wohnanlagenstraßen, Flächenbeleuchtungen, Fußgängerübergänge zu beleuchten. Darüber hinaus stehen Optiken zur Verfügung, um Gehwege, Radwege und Seitenstraßen zu beleuchten.



TIARA LED L 15500LM 740 RM3 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI SP10KV (130W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	moduł LED
Nennleistung der Leuchte [W]:	25
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [Im]:	3150 - 27300
Energieeffizienzklasse:	A+; C; D; E
Schutzklasse:	I; II
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000; 5000; 5700; 6000
Farb- wiedergabe- index:	> 70; > 80;
SDCM:	≤ 5
Überspannungsschutz [kV]:	10
Material Diffusor:	szkło hart.
Typ Diffusor:	transparentny
Material Optik:	PMMA
Optik:	max matryca soczewkowa
Material Gehäuse:	Aluminium malowane proszkowo
Farbe Gehäuse:	szary
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	665/122/262; 665/262/122; 870/122/262
Einbaumaße [mm]:	60; 64
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP65; IP66
Montage: Betriebstemperatur [°C]:	boczny, szczytowy; szczytowy na słupie. boczny na wysięgniku od -40 do + 50; od -40 do +35;
Einstellung des Abstrahlwinkels [°]:	od -40 do +50 od -5 do +15 (szczytowy, na słupie); -15 do +5 (boczny, na wysięgniku); od -5 do +15 (szczytowy. na słupie), -15 do +5 (boczny, na wysięgniku)

Seitenfläche (SCx) [m2]:	0.028; 0.030; 0.034
DIMM DALI:	ja
Schutzart:	NTC
Menge auf der Palette [Stück]:	40
Eigengewicht [kg]:	5.150; 5.200; 6.500
Index:	х
EAN:	х
Kategorietyp:	Straßenbeleuchtung
Version:	L; M
Art der Steckdose:	NEMA; ZHAGA
Photobiologische Sicherheit:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	100000
ETIM klasse:	EC000062
Bewegungs- sensor:	ja
Phasendimmen:	ja
Autotest:	ja
Arbeits- modus:	1
Anti-vandal:	ja
ULOR:	0%
CE-Zertifikat:	66/2020
ENEC-Zertifikat:	0064/ENEC+/21; 0225/ENEC/20; 0228/ENEC/20; 0228/ENEC/20/M1
Garantie [Jahren]:	10
Anleitung:	Download PDF
Abmessungen der Großbox (H/B/D) [mm]:	675/280/165; 880/280/165



TIARA LED L 15500LM 740 RM3 IP66 II SCHUTZKLASSE DALI SP10KV (130W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
314049	Wandhalterung- verzinkt
314056	Wandhalterung- grau
UL00184	Halterung 78 mm TIARA LED
830UL109	Modul CLUE CITY GATEWAY IP67 GSM







Wandhalterung- grau (314056)



Halterung 78 mm TIARA LED (UL00184)

Erstellungsdatum der Karte: 03 Juni 2020

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

