# Produktinformation 9821 RB6L-LR/3800-730 4G1S ET TOC: 6719940

## Leuchtentyp

Dekorative LED-Oberlicht-Laterne für Mastaufsatzmontage.

#### Montagearter

Für Mastzopf Ø 76 mm. Mittels separat zu bestellender Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 60 mm. geeignet.

#### **Optisches System**

Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit rotationssymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich.

#### LED-System

LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen . Leuchtenlichtstrom 3800 lm, Anschlussleistung 42 W, Lichtausbeute der Leuchte . Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 100.000 h.

## Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Leuchtendach aus korrosionsbeständigem Aluminium, hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe Leuchtenkörper und Leuchtendach außen tiefschwarz, ähnlich RAL 9005. Leuchtendach innen weiß pulverbeschichtet. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusszylinder aus hochschlagzähem PMMA, klar. Leuchtenabdeckung in selbstarretierende Service-Position hochschiebbar. Gewicht inklusive Anschlussleitung 11 kg.

## Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit angeschlossener, 6000 mm langer Zuleitung. Mit isoliertem Stützpunkt für den Erdleiter. Elektroblock mit allen elektrischen Komponenten werkzeuglos austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 47 W.

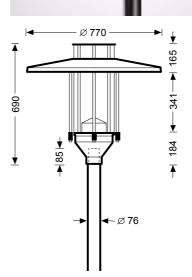
## Zusatzausstattung

Mit Leistungsreduzierung über Steuerphase. Das Abschalten einer Steuerphase bewirkt eine Einstellung des Leuchtenlichtstroms auf 50 %.

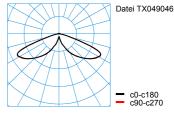
# Ausschreibungstext

Dekorative LED-Oberlicht-Laterne für Mastaufsatzmontage Für Mastzopf Ø 76 mm. Mittels separat zu bestellender rui Mastzopi Ø 76 iiiii. Wiltelis separat zu bestellentuet Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 60 mm geeignet. Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit rotationssymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich. LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen . Leuchtenlichtstrom 3800 lm, Anschlussleistung 42 W, Lichtausbeute der Leuchte . Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Leuchtendach aus korrosionsbeständigem Aluminium, hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe Leuchtenkörper und Leuchtendach außen tiefschwarz, ähnlich RAL 9005. Leuchtendach innen weiß pulverbeschichtet. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusszylinder aus hochschlagzähem PMMA, klar. Leuchtenabdeckung in selbstarretierende Service-Position hochschiebbar. Gewicht inklusive Anschlussleitung 11 kg. Schutzklasse II, Schutzart IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit angeschlossener, 6000 mm langer Zuleitung. Mit isoliertem Stützpunkt für den Erdleiter. Elektroblock mit allen elektrischen Komponenten werkzeuglos austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Mit Leistungsreduzierung über Steuerphase. Das Abschalten einer Steuerphase bewirkt eine Einstellung des Leuchtenlichtstroms auf 50 %.











Farbe	tiefschwarz (	05)
Gewicht	11,0	04 kg
Schutzart		IP65

