

Produktinformation 9821 AB2L-LR/1200-740 2G1S ET

TOC: 6713840



Datei TX048970

Leuchtentyp

Dekorative LED-Oberlicht-Laterne für Mastaufsatzmontage.

Montagearten

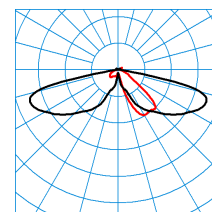
Für Mastzopf Ø 76 mm. Mittels separat zu bestellender Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 60 mm geeignet.

Optisches System

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

LED-System

LED-System bestehend aus 2 LED-Modulen.
Leuchtenlichtstrom 1200 lm, Anschlussleistung 12 W,
Lichtausbeute der Leuchte 100 lm/W. Lichtfarbe
neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex
Ra > 70. Lebensdauer $L_{80}(t_0 25^\circ\text{C}) = 100.000$ h.



— c0-c180
— c90-c270



Farbe	tiefschwarz (...05)
Gewicht	11,04 kg
Schutzart	IP65
η_{LB}	1,00



Leuchtenkörper

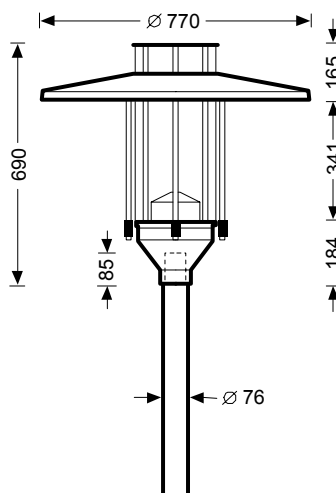
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Leuchtendach aus korrosionsbeständigem Aluminium, hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe Leuchtenkörper und Leuchtendach außen tiefschwarz, ähnlich RAL 9005. Leuchtendach innen weiß pulverbeschichtet. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusszylinder 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. Elektroblok mit allen elektrischen Komponenten werkzeuglos austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 13 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 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 asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich. LED-System bestehend aus 2 LED-Modulen. Leuchtenlichtstrom 1200 lm, Anschlussleistung 12 W, Lichtausbeute der Leuchte 100 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer $L_{80}(t_0 25^\circ\text{C}) = 100.000$ 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. Elektroblok mit allen elektrischen Komponenten werkzeuglos austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Mit Leistungsreduzierung über Steuerphase. Das Abschalten einer Steuerphase bewirkt eine Einstellung des Leuchtenlichtstroms auf 50 %.