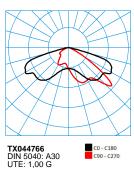
LIQ 70-AB7L-LR/12000-730 14G1S ET

TOC: 6439940









Ausschreibungstext

LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte. Baugröße IQ 70 (760 x 325 mm). Aufsatz- und Ansatzmontage auf bzw. an Mastzopf Ø 76 mm. Neigungswinkel 0°...90°, in 5°-Schritten einstellbar, skaliert. Einfach und schnell von Aufsatz- zur Ansatzleuchte mittels einer von außen zugänglichen Schraube einstellbar. Die Mastbefestigung erfolgt mit zwei Befestigungsschrauben nach EN 60598-2-3 aus Edelstahl. Mittels separat zu bestellender Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 42, 48 und 60 mm geeignet. In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich. 14 LED Module. Leuchten-Lichtstrom 12000 lm, Leuchtenleistung 100 W, Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_a$ > 70. Mittlere Lebensdauer L $_{80}$ (t $_q$ 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Mit geschlossener Seitenkontur. Leuchtenkörper anthrazit lackiert, ähnlich DB 703. Mit Metalleffekt, hochwetterfest, pulverlackiert. Drehpunkt silbergrau abgesetzt, ähnlich RAL 9006, hochwetterfest, pulverlackiert. Abschlussscheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H). Abschlussscheibe, entspiegelt,
Transmissionsgrad > 98 %, in Druckgussrahmen eingedichtet, werkzeuglos abklappbar und aushängbar. Windangriffsfläche F w = 0,078 m Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08/5 J. Mit angeschlossener Zuleitung. Länge der Zuleitung 10 m. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO).

Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 112 W. Mit Leistungsreduzierung über Steuerphase. Das Abschalten einer Steuerphase bewirkt eine Einstellung des Leuchtenlichtstroms auf 50 %. Gewicht 17,2 kg. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte.	
Leuchtmittel	14 LED Module.	
Montageart	Mastansatz Mastaufsatz	
Leuchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung.	
LED-System	CLO-Anfangswert	CLO-Endwert
Anschlussleistung	100 W	112 W
Farbtemperatur	3.000 K	3.000 K
Bemessungslichtstrom	12.000	12.000
Betriebswirkungsgrad	1	
Lichtausbeute	120 lm/W	
Farbwiedergabeindex	70	
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Mit geschlossener Seitenkontur.	
Elektrische Ausführung	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar	
IFS-Kennzeichen	Nein	
Schutzart	IP66	
Schutzklasse	II	
Schlagfestigkeit IK	IK08	
Länge-Netto	760 mm	
Breite-Netto	325 mm	
Höhe-Netto	245 mm	
Gewicht	17,2 kg	

Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle

LIQ 70-AB7L-LR/12000-730 14G1S ET

TOC: 6439940

ENEC-zertifiziert.

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung 2223200 0970/42 Reduzierstück 0970/48 Reduzierstück 2223300 2223400 0970/60 Reduzierstück vp 6818500 MLT ZAH vp/4ST 6824400 0803/2/60-200-60 6824500 0803/2/76-200-60 0803/2/76-500-60 6824600 6824900 0803/3/76-350-60 0803WB/100-42 Wandbefestigung 7022600 0803EMB/100-42 Eck-Mastbefg 7022700

