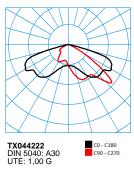
LIQ 70-AB7L/10000-740 12G1S ETDD

TOC: 6439251









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. 12 LED Module. Leuchten-Lichtstrom 10000 lm, Leuchtenleistung 73 W, Leuchten-Lichtausbeute 137 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R _a > 70. Mittlere Lebensdauer L $_{80}$ (t $_{\rm q}$ 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 ² . 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, digital dimmbar (DALI). Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 82 W. 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 Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Lieferbares Zubehör Material Bezeichnung

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte.		
Leuchtmittel	12 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	73 W	82 W	
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	10.000	10.000	
Betriebswirkungsgrad	1		
Lichtausbeute	137 lm/W		
Farbwiedergabeindex	70		
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Mit geschlossener Seitenkontur.		
Elektrische Ausführung	elektronisches Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI)		
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		

LIQ 70-AB7L/10000-740 12G1S ETDD

TOC: 6439251

6824500



0970/42 Reduzierstück
0970/48 Reduzierstück
0970/60 Reduzierstück vp
MLT ZAH vp/4ST
0803/2/60-200-60

6824600 0803/2/76-500-60 6824900 0803/3/76-350-60 7022600

0803WB/100-42 Wandbefestigung

7022700 0803EMB/100-42 Eck-Mastbefg

0803/2/76-200-60

kpl 26