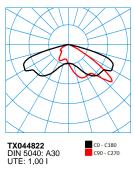
LIQ 90-AB7L/15000-740 20G1S ETDD

TOC: 6477551









Ausschreibungstext

LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte. Baugröße IQ 90 (960 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. 20 LED Module. Leuchten-Lichtstrom 15000 lm, Leuchtenleistung 113 W, Leuchten-Lichtausbeute 133 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_{\rm a}$ > 70. Mittlere Lebensdauer L $_{\rm 80}$ (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 = 0,10 m² Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08/5 J. Mit angeschlossener Zuleitung. Länge der Zuleitung 12 m. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO).
Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 127 W. Gewicht 21,6 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

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte.
Leuchtmittel	20 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	113 W 127 W
Farbtemperatur	4.000 K 4.000 K
Bemessungslichtstrom	15.000 15.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	132,7 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	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Länge-Netto	960 mm
Breite-Netto	325 mm
Höhe-Netto	200 mm
Gewicht	21,6 kg

ENEC-zertifiziert.

LIQ 90-AB7L/15000-740 20G1S ETDD

TOC: 6477551



Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
2223200	0970/42 Reduzierstück
2223300	0970/48 Reduzierstück
2223400	0970/60 Reduzierstück vp
6818500	MLT ZAH vp/4ST
6824400	0803/2/60-200-60
6824500	0803/2/76-200-60
6824600	0803/2/76-500-60
6824900	0803/3/76-350-60
7022600	0803WB/100-42 Wandbefestigung kpl 26
7022700	0803EMB/100-42 Eck-Mastbefg